



Die Gattung *Rosa* L.



Wildrosen im Europa-Rosarium Sangerhausen

nach ihrer Verwandtschaft geordnet
Bearbeitungsstand: August 2018

Hella BRUMME und Thomas GLADIS

überarbeitet und aktualisiert von Thomas HAWEL und Gerhild SCHULZ

Autorenkürzel auf den Stand IPNI 05.2016 gebracht von Rudolf BERGMANN

Vorwort

Die Gattung *Rosa* L.

Die Gattung *Rosa* L. ist weltweit durch eine große Anzahl von Arten, Arthybriden und Formen geprägt. Die Rosen bilden durch ihre typische Merkmalskombination von Stacheln, Hagebutten und unpaarig gefiederten Blättern eine sehr gut abgegrenzte Gattung. Zu den Verbreitungsschwerpunkten gehören Mitteleuropa, Nordamerika und Asien. Nach qualifizierten Schätzungen kommen insgesamt zirka 130 bis 250 Wildrosenarten vor. In der Bundesrepublik Deutschland sind ungefähr 25 Arten nachgewiesen. Die breite, natürliche Variabilität beruht auf der spontanen Hybridisierung zwischen den Rosen. Sie ist ein deutliches Zeichen für eine noch nicht abgeschlossene Artbildung. Wildrosen gelten als besonders komplizierte Vertreter der mitteleuropäischen Flora (HEGI 2003).

Rosen gehören zu den genetischen Ressourcen, die in Mitteleuropa eine besonders ausgeprägte Vielfalt vorweisen. Die Mehrzahl der europäischen Wildrosen werden der Sektion *Caninae* zugeordnet. Rosenreiche Gebiete in Mitteleuropa sind kalkreiche Gebirge in wärmeren Lagen, z. B. der Schweizer Jura oder die thüringischen Kalkhügelländer, aber auch klimatisch günstige Alpentäler. Zahlreiche Rosenarten sind infolge veränderter Flächennutzung, Intensivierungsmaßnahmen sowie Flurbereinigung inzwischen in ihrem Bestand gefährdet (SEITZ 2004). Da häufig gebietsfremde und fremdländische Arten im Landschaftsbau Verwendung finden, besteht zunehmend die Gefahr der Verwilderung oder der Einkreuzung ihrer Merkmale in unsere heimischen Wildrosen. Dieses Phänomen ist auch im räumlich eng begrenzten, vielfältigen Bestand des Europa-Rosariums zu beobachten. Die angestrebte Klärung der sehr komplizierten Verwandtschaftsverhältnisse innerhalb der Gattung *Rosa* L. wird damit zusätzlich erschwert.

Die Wildrosensammlung in Sangerhausen

Erklärtes Ziel der Rosensammlung in Sangerhausen ist seit ihrer Gründung im Jahr 1903 die Erfassung der Gesamtvariabilität der Gattung *Rosa* L. mit ihren Wild- und Kulturformen. Die Basis für die Wildrosensammlung bildet der von Dr. Georg DIECK zusammengetragene Bestand, welcher auf einer Weltausstellung in Paris gezeigt wurde. Auf Initiative von Jules GRAVERREAU, dem Gründer des berühmten Rosariums L'Haÿ le Roses bei Paris, wurde Veredlungsmaterial dieser Sammlung nach Sangerhausen überführt und aufgepflanzt. Die zugehörige Dokumentation gilt als verschollen (KIEHNE 1991, MANTZSCH 2005), es liegen

jedoch detaillierte Pflanzenbeschreibungen mit infraspezifischen Bestimmungen zu diesem Bestand vor, welche zum Verständnis unterschiedlicher taxonomischer Sichtweisen der Wissenschaftler beitragen (WEIN 1954, MILBRADT 1997).

Seit dem Jahr 2005 wird im Europa-Rosarium als Ergänzung der sich kontinuierlich im Aufbau befindlichen lebenden Referenzsammlung eine umfangreiche, repräsentative Herbarsammlung erstellt. Der Sammlungsbestand wurde im Herbarium Gatersleben (GAT) [1] des Institutes für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung Gatersleben (IPK) [2] zwischengelagert. Die endgültige Aufbewahrung der Sammlungsteile der Jahre 2005 bis 2007 in einem dafür geschaffenen Lagerraum des Verwaltungsgebäudes des Europa-Rosariums wurde im Jahr 2010 verwirklicht. Vorab musste die Möglichkeit einer fachgerechten Pflege der Sammlung vor Ort abgesichert werden. Bis zum heutigen Zeitpunkt wurden von zirka 1.300 Standorten im Europa-Rosarium Herbarbelege erstellt. Zur Teilnahme am internationalen Leihverkehr der Herbarien sind in Gatersleben Duplikate im realisierbaren Umfang dauerhaft hinterlegt und damit Fachwissenschaftlern des In- und Auslandes zugänglich. Wir bedanken uns herzlich bei Herrn Dr. K. Pistrick und allen Mitarbeitern des GAT für ihre tatkräftige Unterstützung.

Taxonomie und Nomenklatur

Der Internationale Code der Botanischen Nomenklatur (ICBN) [3] aus dem Jahr 2006, der sogenannte Vienna Code, gilt heute als Regel- und Empfehlungswerk für die Benennung der Wild- und Kulturpflanzen mit eindeutigen wissenschaftlichen Namen, das heißt botanischen Namen in lateinischer Sprache. Vorschläge zu Änderungen des Codes müssen einer Kommission schriftlich vorgetragen werden. Entscheidungsgremium für die Aufnahme gewünschter Änderungen ist der internationale Botaniker-Kongress, welcher alle 6 Jahre auf einem anderen Erdteil stattfindet. Wissenschaftliche Artnamen bestehen aus zwei Wörtern, also einer binären Kombination, welche in gedruckten Texten kursiv zu schreiben sind. Das erste Wort ist die Bezeichnung der Gattung, zu der die Art gehört. Das zweite Wort ist das sogenannte Art-Epitheton, welches die Art innerhalb der Gattung bezeichnet. Häufig stammen die Wörter aus dem Lateinischen oder Griechischen, dies ist jedoch nicht zwingend der Fall. Grundlage für einen gültigen wissenschaftlichen Namen einer Pflanzenart ist immer eine gedruckte Veröffentlichung. Seit dem 1. Januar 1935 ist der Benennung eine lateinische Beschreibung oder Diagnose der Art beizufügen. Seit dem 1. Januar 1958 muss weiterhin ein Typus-Exemplar bezeichnet werden, auf das die Beschreibung gegründet ist. In der Botanik wird der Typus durch die Artikel 7 bis 9 des ICBN geregelt. Neben Abbildungen werden nur konservierte Pflanzen (Herbarbelege oder Präparate) als Typus-Exemplar akzeptiert, keine lebenden Kulturen. Der Typus bildet in biologischen Nomenklaturen die Grundlage zur wissenschaftlichen Beschreibung eines Taxons. Ein Taxon kennzeichnet in der Biologie eine als systematische Einheit anerkannte Gruppe von Lebewesen. Bei der Untersuchung ähnlicher Pflanzen ist oft nur durch einen Vergleich mit dem Typus eine Zuordnung zur gleichen Art möglich. Beschreiben und benennen zwei Autoren dieselbe Art, gilt das Prioritätsprinzip, der zuerst veröffentlichte Name ist korrekt. Eine Art wird in wissenschaftlichen Texten durch ihren Namen und den Autor der Erstveröffentlichung angegeben. Für Autorenkürzel gibt es eine Liste mit Standardabkürzungen (BRUMMIT & POWELL: Authors of plant names, 1992), online-Quelle für gültige Kürzel ist IPNI [4]. Der Großteil der charakterisierten Sippen, welche systematische Einheiten der Pflanzenwelt darstellen, die unabhängig von der Rangstufe eine natürliche Verwandtschaftseinheit bilden, wird heute von allen Forschern anerkannt. Unterschiedlich gehandhabt wird jedoch die Einordnung in eine Rangstufe. Die gleiche Sippe wird von den zahlreichen Autoren oft als Unterart, Art, Sammelart oder Sammelart im weitesten Sinne eingestuft. Die Eruierung des gültigen, wissenschaftlichen Namens ist bei vielen Rosensippen problematisch, da im 19. Jahrhundert eine immense Anzahl von Arten beschrieben wurde, die Originaldiagnosen jedoch häufig sehr kurz und unzureichend sind. Grundlegende monographische Arbeiten für die Rosen

in Mitteleuropa wurden von CHRIST (1873) und KELLER (1931) veröffentlicht.

Die allgemein gebräuchliche Systematik der Rosen wurde von Alfred REHDER (1951, vgl. KRÜSSMANN 1978, 1986, ROBERTS & al. 2003) erarbeitet. Selbstverständlich gibt es heute Neubeschreibungen weiterer Arten. Die Systematik enthält vier Subgenera. Das Subgenus II (*Eurosa*) besteht aus zehn Sektionen. Insgesamt beschreibt REHDER 130 Arten in der folgenden Aufteilung:

Subgenus I. <i>Hulthemia</i> (Dum.) Focke	1 Art
Subgenus II. <i>Rosa</i> = <i>Eurosa</i> Focke	
Sect. 1. <i>Pimpinellifoliae</i> DC.	12 Arten
Sect. 2. <i>Rosa</i> = <i>Gallicanae</i> DC.	5 Arten
Sect. 3. <i>Caninae</i> DC.	30 Arten
Sect. 4. <i>Carolinae</i> Crép.	6 Arten
Sect. 5. <i>Cinnamomeae</i> DC.	44 Arten
Sect. 6. <i>Synstylae</i> DC.	22 Arten
Sect. 7. <i>Chinenses</i> DC. = <i>Indicae</i> Thory	2 Arten
Sect. 8. <i>Banksianae</i> Lindl.	2 Arten
Sect. 9. <i>Laevigatae</i> Thory	1 Art
Sect. 10. <i>Bracteatae</i> Thory	2 Arten
Subgenus III. <i>Platyrhodon</i> (Hurst) Rehd.	1 Art
Subgenus IV. <i>Hesperhodos</i> Cockerell	2 Arten



***R. stellata* Wooton var. *mirifica* (Greene) Cockerell**

Erläuterungen zur Systematik und Schreibweise in diesem Verzeichnis

- Die von REHDER verwendeten, jedoch heute nicht mehr gültigen Namen der Taxa sind unterstrichen (z. B. *R. pomifera* Herrm.).
- Für Querverweise erfolgt die Nummerierung der Arten nach REHDER.
- Die aktuell gültigen wissenschaftlichen Namen sind fett gedruckt (z. B. ***R. villosa*** L.).
- Das Gleichheitszeichen kennzeichnet Synonyme (z.B. ***R. villosa*** L. = *R. alpicola* Rouy).
- Ein Synonym ist ein zweiter oder in der Regel ein zusätzlicher von mehreren Namen für dieselbe Art oder Unterart.
- Das Basionym, der wissenschaftliche Name unter dem ein Taxon erstmals beschrieben wurde, ist vorangestellt.
- Die Synonyme werden in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet.
- Bei Hybridarten wird der mütterliche Teil vorangestellt (vgl. SPETHMANN und FEUERHAHN 2003).
- Verweise beziehen sich auf die von REHDER verwendeten Nummern der Kreuzungspartner bzw. die subsummierten Arten.
- Den alphabetisch aufgelisteten Taxa folgen weitere Arten und Arthybriden, die nach Auffassung mancher Autoren einzuschließen sind. Weitere in der Literatur oder in älteren Verzeichnissen (z. B. ANON. 1976) erwähnte Sippen, die zum Teil im ERS vorhanden sind, werden ergänzt.
- Fehlen Angaben zur Rangstufe bei REHDER, werden diese im Zweifelsfall als Varietäten eingeordnet. Die Stellung nahe verwandter oder natürlicher Ausgangsarten im System bleibt bei REHDER unklar. Das gilt ebenfalls für die Umgrenzung, Gliederung und Zuordnung der infraspezifischen Sippen bei KELLER (1931), die von den heutigen wissenschaftlichen Auffassungen oft erheblich abweicht.

Der nachfolgend wiedergegebene Arbeitsstand, entspricht dem aktuellen Stand der Datenbank des ERS. Ergänzungen und Korrekturen zur 5. Auflage des Wildrosenverzeichnisses (BRUMME und GLADIS 2006) und der aktualisierten online-verfügbaren Version (BRUMME und GLADIS 2007) [5] wurden und werden kontinuierlich vorgenommen. Der systematische Teil des Wildrosenverzeichnisses dient dem Genbanknetzwerk Rose als Orientierungshilfe für die angestrebte Inventarisierung und das Monitoring der in Deutschland vorkommenden Wildrosenbestände, die sich in *ex situ* Erhaltung befinden. Gleichzeitig ist zu erkennen, welche Wildrosen in der Referenzsammlung Sangerhausen fehlen. Die konkreten Standorte können dem alphabetischen Teil entnommen werden. Problemfälle sind nicht gesondert gekennzeichnet und müssen bei Bedarf im Dialog geklärt werden. Entsprechende Anmerkungen, auch Hinweise von Dritten, werden in die Datenbank des ERS integriert. Bei der Lösung zweifellos noch bestehender und offensichtlicher nomenklatorischer und taxonomischer Fragen sowie der Schließung von Kenntnislücken hoffen wir auf die Unterstützung durch Taxonomen und mit der Klassifikation vertrauter Personen, die über entsprechende Hintergrundinformationen verfügen. Wir möchten uns vorab bei allen Beteiligten, die unser Vorhaben durch ihr Fachwissen, die Bereitstellung von wissenschaftlicher Literatur oder ggf. die Zusendung von Herbarbelegen (Format A3) unterstützen, herzlich bedanken. Weiterhin sind wir an verifizierten Wildrosen mit klar definierten Herkunftsn, die im Sortiment fehlen, gekennzeichnet durch den Vermerk: „im ERS nicht vorh.“, interessiert. Liegen wissenschaftliche Neubeschreibungen zu Arten und untergeordneten Rangstufen vor, würden wir uns über die Zusendung von Vermehrungsmaterial mit genauen Herkunftsangaben und entsprechenden Beschreibungen sehr freuen.

Subgenus I. *Hulthemia* (Dumort.) Focke = *Hulthemia* Dumort. = *Lowea* Lindl. = Sect. *Simplicifolia* Lindl.

1. *R. persica* Michx. ex Juss. = *Hulthemia berberifolia* (Pall.) Dumort. = *H. persica* Bornm. = *Lowea berberifolia* Lindl. = *R. berberifolia* Pall. = *R. simplicifolia* Salisb. – Afghanistan, China, Irak, Iran, Mittel-Asien; im ERS nicht vorh.

R.-persica-Hybriden:

- ***R. x hardii* Paxton** = *R. persica* Michx. ex Juss. x *R. clinophylla* Thory = *R. x hulthemosahardii* (Cels) G.D.Rowley – seit 1830 (Nr. 70'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x kopetdaghensis* Meffert** = *R. hemisphaerica* Herrm. var. *rapinii* (Boiss. & Balansa) G.D.Rowley x *R. persica* Michx. ex Juss. = *R. x hulthemosakopetdaghensis* (Meffert) Juz. – Turkmenien (Nr. 7); im ERS nicht vorh.
- ***R. persica* Michx. ex Juss. x *R. rugosa* Thunb. 'Scabrosa' x *R. sp.* 'Nigel Hawthorne'** (Harkness 1989) = *R. persica* Michx. ex Juss. x 'Harvest Home' – (Nr. 26)

Subgenus II. *Rosa* = *Eurosa* Focke

Sect. 1. *Pimpinellifoliae* DC. (incl. sect. *Luteae* Crép. & sect. *Sericeae* Crép.) – **Bibernellblättrige Rosen**

- 2. *R. spinosissima* L. = *R. illinoensis* Baker ex E.Willm. = *R. myriacantha* DC. = *R. pimpinellifolia* L. = *R. pulchella* Salisb. = *R. sibirica* Tratt. – Bibernell-R., Burnet-R., Dünen-R., Felsen-R., Pimpinell-R., Reichstachelige R., Schottische R.; Europa bis Asien;**
- **var. *altaica* (Willd.) Rehder** = *R. altaica* Willd. = *R. pimpinellifolia* L. var. *altaica* (Willd.) Thory = *R. pimpinellifolia* L. var. *grandiflora* Ledeb. {= "Grandiflora, tall growing"}
 - **var. *altaica-balcana* hort.** {= "Grandiflora 2"}
 - **var. *andrewsii* E.Willm.** = 'Andrewsii'
 - **var. *australis* (Rouy) Brumme & Gladis** = f. *australis* Rouy; im ERS nicht vorh.
 - **var. *chaboissaei* (Rouy) Brumme & Gladis** = f. *chaboissaei* Rouy
 - **var. *diminuta* Heinr.Braun** ('William IV.')
 - **var. *hispida* Sims ex Koehne** = *R. hispida* Sims = *R. lutescens* Pursh = *R. pimpinellifolia* L. var. *hispida* (Sims) Boom {= "Grandiflora 1"}
 - **var. *inermis* (DC.) Rehder** = *R. pimpinellifolia* L. var. *pimpinellifolia* f. *inermis* DC. = *R. mitissima* C.C.Gmel. = var. *mitissima* Koehne; im ERS nicht vorh.
 - **var. *laevis* (Rouy & E.G.Camus) C.Vicioso** = f. *laevis* Rouy & E.G.Camus {= "Single Creme 2" = "Single White 2"}
 - **var. *latifolia* Rouy** {= "Semi Double Blush"}
 - **var. *lutea* Bean** {= "Single Creme 1" = "Single Creme 2" = *R. x harisonii* Rivers}; im ERS nicht vorh.
 - **var. *luteola* Andrews** = *R. ochroleuca* Sw. = *R. pimpinellifolia* L. f. *luteola* (Andrews) Krüssm. im ERS nicht vorh.
 - **var. *mathonnetii* (Crép.) Rouy** = *R. mathonnetii* Crép.
 - **var. *microphylla* Rouy**; im ERS nicht vorh.
 - **var. *myriacantha* (DC.) Koehne** = *R. myriacantha* DC. = *R. pimpinellifolia* L. var. *myriacantha* (Lam. & DC.) Ser. = subsp. *myriacantha* (DC.) C.Vicioso; im ERS nicht vorh.
 - **var. *nana* Andrews** = 'Nana'; im ERS nicht vorh.
 - **var. *parviflora* hort.** {= "Semi-Double White 1" = "Semi Double Blush, pink opening" – (gefüllt blühend)}
 - **var. *poterifolia* (Besser) Brumme & Gladis** = *R. poterifolia* Besser = *R. pimpinellifolia* L. var. *poterifolia* (Besser) Heinr.Braun

- **var. pseudo-mathonneti (Rouy) Brumme & Gladis** = *f. pseudo-mathonneti* Rouy {= "Grandiflora 4, marbled buds"}
- **var. spinosissima** = *var. pimpinellifolia* (L.) Hook. – Reichstachelige Bibernell-R.;
o **f. lagenoides R.Keller**; im ERS nicht vorh.
o **f. spinosissima**; im ERS nicht vorh.
- **var. subdiminuta** **Heinr.Braun** {= "Grandiflora 3, 7-9 Petals"}
- **var. subspinosa (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *f. subspinosa* Heinr.Braun
- **var. sulphurea hort.** = 'Sulphurea' {= "Grandiflora 3, 7-9 Petals"}; Taxon in Überprüfung
- **R. koreana** **Kom.** – (nahe verwandt)
o **var. koreana**; im ERS nicht vorh.
o **var. glandulosa T.T.Yu & T.C.Ku**; im ERS nicht vorh.

R.-spinosissima-Hybriden:

- **R. x biturgiensis Boreau** = *R. rubiginosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
 - **R. x cantiana Wolley-Dod** = *R. spinosissima* L. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
 - **R. x coronata Crép. ex Reut.** = *R. spinosissima* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
 - **R. x glabra Wolley-Dod** = *R. dumalis* Bechst. x *R. spinosissima* L. = *R. x hibernica* Templeton *var. glabra* Baker – (Nr. 2, Nr. 2', Nr. 19'); im ERS nicht vorh
 - **R. x harisonii Rivers** = *R. foetida* Herrm. *var. persiana* (Lem.) Rehder x *R. spinosissima* L. = *R. foetida* *var. harisonii* Rehder = *R. lutea* Mill. *var. hoggii* Sweet – seit 1830 (Nr. 6)
o **var. harisonii**; im ERS nicht vorh.
o **var. vorbergii (Graebn.) Rehder** = *R. vorbergii* Graebn. = 'Vorbergii'
 - **R. x hibernica Templeton** = *R. canina* L. s.l. x *R. spinosissima* L. = *R. spinosissima* L. x *R. canina* L. s.l. – N-Irland bis Schottland seit 1802; vgl. *R. x glabra* Wolley-Dod = *R. x hibernica* Templeton *var. glabra* Baker ? – (Nr. 2, Nr. 2', Nr. 19')
 - **R. hugonis Hemsl. x R. spinosissima L.** – (Nr. 3); im ERS nicht vorh.
 - **R. x involuta Sm.** = *R. spinosissima* L. x *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. = *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. x *R. spinosissima* L. – Schottland (Nr. 13, Nr. 13', Nr. 14; vgl. **R. x sabini J.Woods**); im ERS nicht vorh.
o **var. involuta**; im ERS nicht vorh.
o **var. nicholsonii Crép.**; im ERS nicht vorh.
o **var. paichei (R.Keller)** comb. prov.
 - **R. x kochiana Koehne** = *R. spinosissima* L. x *R. carolina* L. – seit 1870 (Nr. 22); im ERS nicht vorh.
 - **R. x oxyacantha K.Koch non M.Bieb.** = *R. spinosissima* L. x *R. acicularis* Lindl. – (Nr. 27); im ERS nicht vorh.
 - **R. x reversa Waldst. & Kit.** = *R. pendulina* L. x *R. spinosissima* L. = *R. malyi* A.Kern. = *R. rubella* Sm.– S-Europa seit 1802 (Nr. 31)
o **var kelleri Rebholz**
o **var. pendula (Christ) R.Keller** = *R. rubella* Sm. *f. pendula* Christ
■ **f. inermis Rouy**
■ **f. rudis R.Keller**
■ **f. ozanonii (Déségl.) R.Keller** = *R. ozanonii* Déségl.
o **var. reversa**; im ERS nicht vorh.
 - **R. x sabini J.Woods** = *R. spinosissima* L. x *R. mollis* Sm. = *R. mollis* Sm. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 13'; vgl. auch **R. x involuta Sm.**); im ERS nicht vorh.
 - **R. spinosissima L. x R. subcollina (Christ) Vuk.** – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
- 3. R. hugonis Hemsl.** = *R. xanthina* auct. non Lindl. – Chinesische Dukaten-R., Chinesische Gold-R, Father Hugos R, Gold-Röschen; Mittel-China;

R. hugonis-Hybriden:

- *R. hugonis* Hemsl. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
- *R. hugonis* Hemsl. x *R. xanthina* Lindl. – (Nr. 4)
- *R. x pteragonis* = *R. hugonis* Hemsl. x *R. omeiensis* Rolfe f. *pteracantha* (Franch.) Rehder & E.H.Wilson – (Nr. 8) seit 1938
 - f. *cantabrigiensis* (Weaver) G.D.Rowley = *R. hugonis* Hemsl. x *R. sericea* var. *hookeri* Regel = *R. cantabrigiensis* G.D.Rowley hort. ex Weaver
 - f. *earldomensis* (Page) comb. prov. = *R. earldomensis* Page = 'Earldomensis'; im ERS nicht vorh.
 - f. *pteragonis*

R. x pteragonis-Hybride:

- *R. x pteragonis* x *R. hugonis* Hemsl.

4. *R. xanthina* Lindl. = *R. xanthinoides* Nakai – N-China, Korea

- var. *allardii* hort. = var. *plena* hort. (= 'Allard')
- var. *xanthina*
 - o f. *xanthina*; im ERS nicht vorh.
 - o f. *spontanea* Rehder = f. *normalis* Rehder & E.H.Wilson – Turkestan bis N-China
- *R. graciliflora* Rehder & E.H.Wilson – China (verwandt) – (jetzt *R. farreri*); im ERS nicht vorh.
- *R. tsinglingensis* Pax & K.Hoffm. – China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. farreri* Stapf ex Cox – (verwandt)
 - o var. *farreri* –
 - f. *farreri*; im ERS nicht vorh.
 - f. *persetosa* Stapf – (früher *R. graciliflora*)
- *R. kokanica* (Regel) Regel ex Juz. = *R. platyacantha* Schrenk var. *kokanica* Regel = *R. platyacantha* Schrenk var. *variabilis* Regel = *R. xanthina* Lindley var. *kokanica* (Regel) Boulenger – (verwandt) Asien [3]
- *R. platyacantha* Schrenk – (verwandt; vgl. *R. kokanica*) China; im ERS nicht vorh.

R.-xanthina-Hybride:

- *R. hugonis* Hemsl. x *R. xanthina* Lindl. – (Nr. 3)

5. *R. ecae* Aitch. = *R. mogoltavica* Juz. –

- subsp. *ecae* = *R. ecae* Aitch. – Mrs. Aitchison's Rose
- ubsp. *primula* (Boulenger) A.V.Roberts = *R. primula* Boulenger = *R. xanthina* auct.non Lindl. = *R. ecae* Kanitz non Aitch. = *R. ecae* Rehder – Turkestan bis N-China

6. *R. foetida* Herrm. = *R. chlorophylla* Ehrh. = *R. eglantheria* L. (1760) non L. (1753) =

- R. lutea* Mill. – Fuchs-R., Gelbe R.; Kleinasien bis NW-Himalaya
- var. *bicolor* (Jacq.) E.Willm. = *R. bicolor* Jacq. = *R. lutea* Mill. prol. *punicea* (Mill.) Asch. & Graebn. = *R. punicea* Mill.
 - var. *foetida* = *R. eglantheria* L. (1760) non L. (1753) var. *lutea* Thory ex Ser.
 - var. *persiana* (Lem.) Rehder – (= 'Persian Yellow')

R.-foetida-Hybriden:

- *R. foetida* Herrm. x *R. chinensis* Jacq. – (Nr. 65) – (= 'Rhodophile Gravereaux')
- *R. foetida* Herrm. x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 26)
- *R. x harisonii* Rivers = *R. foetida* Herrm. var. *persiana* (Lem.) Rehder x *R. spinosissima* L. = *R. foetida* var. *harisonii* Rehder = *R. lutea* Mill. var. *hoggii* Sweet – seit 1830 (Nr. 2)
 - o var. *harisonii*; im ERS nicht vorh.
 - o var. *vorbergii* (Graebn.) Rehder = *R. vorbergii* Graebn.
- *R. x penzanceana* Rehder = *R. foetida* Herrm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. foetida* Herrm. var. *bicolor* (Jacq.) E.Willm. – seit 1894 (Nr. 15) – (= 'Austrian Copper')

7. *R. hemisphaerica* Herrm. = *R. glaucophylla* Ehrh. = *R. sulphurea* Aiton– Schwefel-R.; im ERS nicht vorh.

- **var. hemisphaerica**; im ERS nicht vorh.
- **var. plena hort. ex Rehder**; im ERS nicht vorh.
- **var. rapinii (Boiss. & Balansa) G.D.Rowley** = *R. rapinii* Boiss. & Balansa – (Wildsippe); im ERS nicht vorh.

R.-hemisphaerica-Hybriden:

- ***R. x kopetdaghensis* Meffert** = *R. hemisphaerica* Herrm. var. *rapinii* (Boiss. & Balansa) G.D.Rowley x *R. persica* Michx. ex Juss. = x *Hulthemosa kopetdaghensis* (Meffert) Juz. – Turkmenien (Nr. 1); im ERS nicht vorh.
- ***R. hemisphaerica* Herrm. x *R. gallica* L.** – (Nr. 9)

8. *R. omeiensis* Rolfe – Omei-R.

- **var. omeiensis**; im ERS nicht vorh.
 - o **f. omeinensis**; im ERS nicht vorh.
 - o **f. chrysocarpa** Rehder = *R. sericea* Lindl. f. *chrysocarpa* (Rehder) G.D.Rowley; im ERS nicht vorh.
 - o **f. glandulosa** T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o **f. paucijuga** T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o **f. pteracantha (Franch.) Rehder & E.H.Wilson** = *R. sericea* Lindl. f. *pteracantha* Franch. – Stacheldraht-R.; China, Gebirge bei 3.000 m
- ***R. sericea* Lindl.** = *R. tetrapetala* Royle = *R. wallichii* Tratt. – Seiden-R.; China, Indien (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
 - o **f. chrysocarpa** (Rehder) G.D.Rowley = ***R. omeiensis* Rolfe f. *chrysocarpa* Rehder** – (Nr. 8)
 - o **var. denudata (Franch.) G.D.Rowley** = f. *denudata* Franch.; im ERS nicht vorh.
 - o **var. hookeri** Regel; im ERS nicht vorh.
 - o **var. polyphylla** Geier = f. *inermis-eglandulosa* Focke; im ERS nicht vorh.
 - o **f. pteracantha** Franch. = ***R. omeiensis* Rolfe f. *pteracantha* (Franch.) Rehder & E.H.Wilson** – (Nr. 8)
 - o **var. sericea**; im ERS nicht vorh.
 - **f. pteracantha** Bean = ***R. omeiensis* Rolfe f. *pteracantha* (Franch.) Rehder & E.H.Wilson** – (Nr. 8)
 - o **var. omeiensis** (Rolfe) G.D.Rowley = ***R. omeiensis* Rolfe** – (Nr. 8)
- ***R. morrisonensis* Hayata** = *R. sericea* Lindl. var. *morrisonensis* (Hayata) Masamune – Taiwan (verwandt); im ERS nicht vorh.
- ***R. sikangensis* T.T.Yu & T.C.Ku** – China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- ***R. taronensis* T.T.Yu & T.C.Ku** – China (verwandt); im ERS nicht vorh.

R.-omeiensis-Hybride:

- ***R. x pteragonis*** = *R. hugonis* Hemsl. x *R. omeiensis* Rolfe f. *pteracantha* (Franch.) Rehder & E.H.Wilson – (Nr. 3) seit 1938
 - **f. cantabrigiensis (Weaver) G.D.Rowley** = *R. hugonis* Hemsl. x *R. sericea* var. *hookeri* Regel = *R. cantabrigiensis* hort. ex Weaver
 - **f. earldomensis (Page)** comb. prov. = *R. earldomensis* Page = 'Earldomensis'; im ERS nicht vorh.
 - **f. pteragonis**

R. x pteragonis-Hybride:

- ***R. x pteragonis* x *R. hugonis* Hemsl.**

Sect. 2. Rosa = Gallicanae DC. – **Essig-Rosen**

9. *R. gallica* L. = *R. austriaca* = *R. cordifolia* Host = *R. grandiflora* Salisb. =

- R. provincialis* Garsault = *R. provincialis* Herrm. = *R. pumila* Scop. non Jacq., nom. illeg. = *R. rubra* Lam. – Essig-R., Französische R.; S- und M-Europa bis Kleinasien
- **var. agatha** Thory = '**Agatha**'; *R. x francofurtana* Münchh. 'Agatha'; Kulturrose
- **var. centifolia** (L.) Regel = ***R. x centifolia* L.** – (Nr. 10)
- **var. conditorum** Dieck – Konditor-R., Ungarische R., Zucker-R.

- var. *gallica*; im ERS nicht vorh.
- var. ***officinalis* Andrews** = var. *plena* Regel = *R. pumila* Jacq. var. *officinalis* (Andrews) P.V.Heath = *R. provincialis* Mill. – Apotheker-R.
- var. *parvifolia* (Ehrh.) Ser. = ***R. x centifolia* L. var. *parvifolia* (Ehrh.) Rehder** – (Nr.10)
- var. ***pumila* (Jacq.) Heinr.Braun** = *R. pumila* Jacq.
- var. ***pygmaea* (M.Bieb.) Boiss.** = *R. chrshanovskii* Dubovik = *R. pygmaea* M.Bieb. – Ukraine (bei KURTTTO & al. [2004] als *R. pygmaea* M.Bieb.); im ERS nicht vorh.
- var. ***splendens* hort.** = ‘Splendens’ – (früher als „Kreiselrose“ zu *R. x francofurtana*, Nr. 9’)
- var. ***velutinaeflora* Cariot** = *R. velutinaeflora* (Cariot) Déségl. = ‘Velutinaeflora’
- var. ***versicolor* L.** = var. *rosa-mundi* Weston = var. *variegata* Andrews = ‘Rosa Mundi’= ‘Versicolor’
- var. ***violacea* hort.** = ‘Violacea’

R.-gallica-Hybriden:

- ***R. x alba* L.** = *R. x collina* Jacq. = *R. gallica* L. x *R. corymbifera* Borkh. s.l. - (Nr. 12, Nr. 18)
- ***R. x anisopoda* Christ** = *R. gallica* L. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 16’); im ERS nicht vorh.
- ***R. x apricoides* R.Keller** = *R. gallica* L. x *R. caesia* Sm. – (Nr. 18’); im ERS nicht vorh.
- ***R. arvensis* Huds. ‘Plena’ x *R. rugosa* Thunb. x *R. gallica* L.** – (Nr. 26, Nr. 63)
- ***R. x axmannii* C.C.Gmel.** = *R. gallica* L. x *R. arvensis* Huds. (Nr. 63); im ERS nicht vorh.
- ***R. x centifolia* L.** – (Nr. 10, Nr. 11, Nr. 19, Nr. 57)
- ***R. x christii* M.Schulze** = *R. gallica* L. x *R. marginata* Wallr. – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- ***R. x damascena* Mill.** – (Nr. 11)
- ***R. x francofurtana* Münchh.** = *R. gallica* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. x *R. gallica* L. = *R. campanulata* Ehrh. = *R. x turbinata* Aiton = ‘Francofurtana’ – Frankfurter R., Tapeten-R.; vor 1770 (Nr.32)
- ***R. gallica* L. x *R. moschata* Herrm.** – (Nr. 57); im ERS nicht vorh.
- ***R. gallica* L. x *R. multiflora* Thunb.** – (Nr. 51); im ERS nicht vorh.
- ***R. gallica* L. x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 26)
- ***R. gallica* L. x *R. sherardii* Davies** – (Nr. 13’); im ERS nicht vorh.
- ***R. gallica* L. x *R. setigera* Michx.** – (Nr. 53); im ERS nicht vorh.
- ***R. hemisphaerica* Herrm. x *R. gallica* L.** – (Nr. 7)
- ***R. x kosinsciana* Besser** = *R. canina* L. s.l. x *R. gallica* L. = *R. gallica* L. x *R. canina* L. s.l. = ***R. x waitziana* Tratt.** – (Nr. 19’)
- ***R. x marcyana* Boullu** = *R. gallica* L. x *R. tomentosa* Sm. = ***R. x terebinthinacea* Besser** – (Nr. 14)
- ***R. mollis* Sm. x *R. gallica* L.** – (Nr. 13’)
- ***R. x polliniana* Spreng.** = *R. arvensis* Huds. x *R. gallica* L. = *R. arvina* Krock. = *R. germanica* Maerkl. = *R. hybrida* Schleich., nom. nud. – Bastard-R.; etwa 1600 (Nr. 63)
 - o f. ***affabilis* (Vuk.) R.Keller**
 - o f. ***hibrida* (Schleich.) R.Keller**
 - o f. ***hispidior* Schwertschl.**
 - o f. ***polliniana***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***wiedermannii* (Heinr.Braun) R.Keller**
- ***R. x portlandica* Rössig** = *R. x damascena* Mill. var. *semperflorens* (Loisel. & Michel) G.D.Rowley x *R. gallica* L. – Portland-R. (Nr. 11’) Kulturrose – (= ‘The Portland Rose’)
- ***R. x reichenbachiana* Soó** = *R. gallica* L. x *R. dumalis* Bechst. = *R. x waitziana* Rchb. non Tratt. – (Nr. 19’); im ERS nicht vorh.
- ***R. x richardii* Rehder** = *R. gallica* L. x *R. phoenicia* Boiss. = Louis Claude Marie Richard = *R. sancta* Rich. non Andrews – Heilige R., Mumienkranz-R.; Äthiopien (Nr. 10’, Nr. 59, nahe verwandt mit *R. x damascena* Mill., vgl. Nr. 11)
- ***R. x sylvicola* Déségl. & Ripart** = *R. gallica* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. – 1875 (Nr.16); im ERS nicht vorh.

- **R. x terebinthinacea Besser** = *R. gallica* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. x genevensis* Puget ex Déségl. = *R. x fimbriata* Gremli = *R. x marcyana* Boullu – (andere Schreibweise: *R. x therebintinacea* Besser; Nr. 14)
- **R. x waitziana Tratt.** = *R. canina* L. s.l. x *R. gallica* L. = *R. gallica* L. x *R. canina* L.s.l. = *R. x kosinsciana* Besser = *R. x macrantha* N.H.F.Desp. – (Nr. 19, vgl. **R. marginata Wallr.**, Nr. 19')
 - o **var. macrantha (N.H.F.Desp.) Rehder** = *R. x macrantha* N.H.F.Desp. –
 - **f. jenensis R.Keller**
 - o **var. waitziana**
 - **f. aunieri (Cariot) R.Keller** = *R. aunieri* Cariot
 - **f. waitziana**; im ERS nicht vorh.

R.-waitziana-Hybride:

- **R. x waitziana Tratt. x R. chinensis Jacq.** – seit 1906 (Nr. 19', Nr. 65); im ERS nicht vorh.
- 10. R. x centifolia L.** = *R. gallica* L. var. *centifolia* (L.) Regel = [Komplexhybrid *R. gallica* L. x *R. moschata* Herrm. x *R. canina* L. s.l. x *R. x damascena* Mill.] = *R. x hollandica* Pers. ex Steud. – Hundertblättrige R., Kohl-R., Kraut-R., Provence-R., Zentifolie; (Nr. 9, Nr. 11, Nr. 19, Nr. 57) Ende des 16. Jh.
 - **var. alba hort.**
 - **var. bullata hort.** = 'Bullata' = 'Rose à feuilles de Laitue' – Salat-R.
 - **var. centifolia** = var. *vulgaris* Ser. ex DC.; im ERS nicht vorh.
 - **var. cristata Prévost** = 'Cristata' = 'Château de Napoléon'; Kulturrose
 - **var. major hort.** = 'Major' – Batavia-R., Bauern-R., Kohl-R.; Kulturrose
 - **var. minor hort.** = 'Petite de Hollande' = 'Pompon des Dames'; Kulturrose
 - **var. muscosa (Mill.) Ser.** = 'Communis' = 'Common Moss' – Moos-R.
 - o **f. simplex (Andrews) Brumme & Gladis** = *R. muscosa* (Mill.) Ser. var. *simplex* Andrews = 'Andrewsii'; im ERS nicht vorh.
 - o **f. rosea-plena hort.**
 - o **f. albo-muscosa (E.Willm.) Brumme & Gladis** = var. *albo-muscosa* E.Willm. = 'Muscosa Alba'
 - **var. parvifolia (Ehrh.) Rehder** = *R. parvifolia* Ehrh. = *R. burgundensis* Weston = *R. burgundiaca* Rössig = *R. ehrhardtiana* Tratt. = *R. gallica* L. var. *parvifolia* (Ehrh.) Ser. – Burgunder-R.
 - **var. pomponia (DC.) Lindl.** = *R. dijonnensis* Rössig = *R. pulchella* Willd. – (= 'De Meaux')
 - var. *sancta* (Rich.) Zabel = **R. x richardii Rehder** – (Nr. 10')
 - **var. variegata hort.** = *R. provincialis* Herrm. var. *variegata* hort.

R.-centifolia-Hybriden:

- **R. x centifolia L. x R. x damascena Mill.** 'Ballady' – (Nr. 11)
- **R. x richardii Rehder** = *R. gallica* L. x *R. phoenicia* Boiss. = *R. x centifolia* L. var. *sancta* (Rich.) Zabel = *R. sancta* Rich. non Andrews – Heilige R., Mumienkranz-R.; Äthiopien (verwandt, Nr. 9', Nr. 59', nahe verwandt mit *R. x damascena* Mill., vgl. Nr. 11)
- **R. sempervirens L. x R. x centifolia L.** – (Nr. 62)
- 11. R. x damascena Mill.** = *R. belgica* Mill. l.c. nr. 17 = *R. bifera* Poir. = *R. calendarum* Borkh. = *R. gallica* L. var. *damascena* (Mill.) Voss = *R. multiflora* vel *polyanthos* Rössig non Thunb. – Damaszener-R.; S-Europa bis Kleinasien
 - **var. damascena**
 - o **f. damascena** – Sommer-Damaszener-R.
 - o **f. versicolor (Weston) Brumme & Gladis** = var. *variegata* Thory = var. *versicolor* Weston = 'Versicolor' = 'York and Lancaster'
 - o **f. trigintipetala (Dieck) R.Keller ex Asch. & Graebn.** = *R. gallica* L. var. *damascena* (Mill.) Voss f. *trigintipetala* Dieck = 'Trigintipetala' = 'Kazanlik' – R. von Kazanlik
 - **var. semperflorens (Loisel. & Michel) G.D.Rowley** – Herbst-Damaszener-R.

[HURST (1941) unterscheidet auf Grund der unterschiedlichen Abstammung
a) *R. x damascena* = *R. gallica* L. x *R. phoenicia* Boiss. – Sommer Damaszener-Rose, die zur Unterscheidung von der folgenden formal als *R. x damascena* var. *damascena* zu kombinieren wäre. Dieser gehören dann die formal erforderliche f. *damascena* und als weitere Sommerdamaszenerrosen die f. *trigintipetala* R.Keller ex Asch. & Graebn. = 'Trigintipetala' = 'Rose von Kazanlik' = „Bulgarische Ölrose“ sowie f. *versicolor* = 'Versicolor' = 'York and Lancaster' und andere einmal blühende, teils mehrfarbige Sorten an (Nr. 9, Nr. 59).

b) *R. x bifera* (Poir.) Pers. = *R. moschata* Herrm. x *R. gallica* L. = 'Bifera' – Herbst-Damaszener-Rose, auch bekannt unter der Kombination *R. damascena* var. *semperflorens* (Loisel. & Michel) G.D.Rowley]

Nach neueren Auffassungen sind folgende drei Wildarten an der Entstehung beider Varietäten der Damaszenerrose beteiligt: *R. fedtschenkoana* Regel (Nr. 45'), *R. gallica* L. (Nr. 9) und *R. moschata* Herrm. (Nr. 57).

R. - damascena-Hybriden:

- *R. x alba* L. – (Nr. 12)
 - *R. x burboniana* (Thory) N.H.F.Desp. = Sämling von 'Rose Edouard', (*R. x damascena* Mill. x *R. chinensis* Jacq.) – (Nr. 65, Nr. 67)
 - *R. x centifolia* L. – (Nr. 9, Nr. 10, Nr. 19, Nr. 57)
 - *R. x centifolia* L. x *R. x damascena* Mill. 'Ballady' – (Nr. 10)
 - *R. x portlandica* Rössig = *R. x damascena* Mill. var. *semperflorens* (Loisel. & Michel) G.D.Rowley x *R. gallica* L. – Portland-R. (Nr. 9) Kulturrose – (= 'The Portland Rose')
 - *R. rubiginosa* L. x *R. x damascena* Mill. – (Nr. 15)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. x damascena* Mill. = 'Atropurpurea' – (Nr. 26)
12. *R. x alba* L. = *R. canina* L. s.l. vel *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. x damascena* Mill.
(= *R. x collina* Jacq. = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. gallica* L. ? = *R. gallica* L. x *R. corymbifera* Borkh. s.l. ?) = *R. incarnata* Mill. = *R. procera* Salisb. = *R. usitatissima* Gaterau – Weiße R., Weiße R. von York; seit 1597 (Nr. 9, Nr.11, Nr. 18)
- var. *alba* (kein Nachweis bekannt)
 - var. *cymbaefolia* (Redouté) Heinr.Braun = 'À feuilles de Chanvre' (Flobert 1810) = 'Rosier blanc à feuilles de Chanvre'; Kulturrose
 - var. *friedlaenderiana* (Besser) R.Keller = *R. friedlaenderiana* Besser p.p. – (vgl. Nr. 18)
 - var. *incarnata* (Mill.) Weston = *R. incarnata* Mill. = *R. x alba* L. var. *carnea* hort. = *R. x alba* L. var. *rubicunda* Rössig = 'Incarnata' = '(Great) Maiden's Blush' = '(Grande) Cuisse de Nymphe' = 'Carnea' = 'Rosier Blanc Royale' – (Nr. 9)
 - var. *maxima* hort. = 'Maxima' – Jakobiten-Rose
 - var. *semiplena* hort. = var. *nivea* hort. = 'Semiplena' = 'Nivea' = 'White Rose of York' = 'Rosier à Fleur Blanche Semi-double'
 - var. *suaveolens* (Dieck) Rehder = f. *suaveolens* Dieck = 'Suaveolens'
 - var. *vineticola* (Heinr.Braun) comb. prov. = *R. x collina* Jacq. var. *vineticola* Heinr.Braun

Sect. 3. Caninae DC. – Hunds-Rosen (nach HENKER [2000] mit folgenden Subsektionen und Arten:

Trachyphyllae Christ (*R. jundzillii* [= *marginata*]) – Rauhblättrige R.

Rubrifoliae Crép. (*R. glauca*) – Rotblättrige R.

Vestitiae Christ (*R. mollis*, *pseudoscabriuscula*, *sherardii*, *tomentosa*, *villosa*) – Filz-R.

Rubigineae Christ (*R. agrestis*, *elliptica*, *inodora*, *micrantha*, *rubiginosa*) – Wein-R.

Tomentellae Christ (*R. abietina*, *tomentella* [= *balsamica*]) – Flaum-R.

Caninae (*R. caesia*, *canina*, *corymbifera*, *dumalis*, *montana*, *stylosa*, *subcanina*, *subcollina*) – Hunds-R.

13. *R. villosa* L. = *R. alpicola* Rouy = *R. eglanteria* L. var. *villosa* (L.) Lam. = *R. hispida* hort. ex Poir. = *R. pomifera* Herrm. = *R. pomifera* Herrm. subsp. *eupomifera* Schwertschl. =

R. resinosa Sternb. = *R. villosa* L. var. *pomifera* (Herrm.) Desv. = *R. villosa* L. subsp. *pomifera* (Herrm.) R.Keller – Apfel-R., Zottige R.; Gebirge Europas bis Kleinasien. Laut KURTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. heckeliana* Tratt., *R. mollis* Sm., *R. orientalis* A.Dupont ex Ser., *R. x pseudoscabriuscula* (R.Keller) Henker & G.Schulze., *R. sherardii* Davies, *R. x subpomifera* Chrshan., *R. tomentosa* Sm. und *R. villosa* L. die informale „Rosa villosa group s. lato“.

Zur „Rosa villosa group s. str.“ gehören *R. villosa* L. und *R. mollis* Sm.

- **var. duplex Weston** = *R. pomifera* Herrm. f. *duplex* (Weston) Rehder = ‘Duplex’ – Wolley-Dod’s Rose
- **var. engadinensis Christ**
- **var. friburgensis (Lagger & Puget) Christ** = *R. friburgensis* Lagger & Puget = *R. pomifera* Herrm. var. *friburgensis* (Lagger & Puget) Christ; im ERS nicht vorh.
- var. *mollissima* A.Rau = ***R. mollis* Sm.** – (Nr. 13’)
- subsp. *orientalis* (A.Dupont ex Ser.) Regel = ***R. orientalis* A.Dupont ex Ser.** – (Nr. 13’)
- **var. recondita (Puget) Christ** = *R. recondita* Puget in Déségl. = *R. pomifera* Herrm. var. *recondita* (Puget) Christ
- **var. sancti-andreae (Degen & Trautm. ex Jáv.) Soó** = *R. sancti-andreae* Degen & Trautm. in Jáv. – Ungarn ; im ERS nicht vorh.
- **var. villosa** = f. *typica* Christ
- ***R. elymaitica* Boiss. & Hausskn.** – N-Persien (verwandt); im ERS nicht vorh.
- ***R. hawrana* Kmet’** = *R. x spinulifolia* Dematra var. *hawrana* (Kmet’) R.Keller – kult. in Ungarn seit 1914 (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- ***R. heckeliana* Tratt.** = *R. balansaea* Déségl. = *R. orphanides* Boiss. & Reut. – Balkan, Sizilien (verwandt)
 - o **var. atrichoclada Borbás**
 - o **var. heckeliana**; im ERS nicht vorh.
- ***R. mollis* Sm.** = *R. mollissima* Fr. 1828 non Willd. 1787 = *R. mollissima* Willd. var. *mollis* (Sm.) Drejer = *R. pomifera* Herrm. subsp. *mollis* (Sm.) Schwertschl. = *R. villosa* L. subsp. *mollis* (Sm.) R.Keller & Gams = *R. villosa* L. var. *mollissima* A.Rau – Weiche R, Weichhaarige R.; N- und W-Europa (nahe verwandt)
 - o **var. mollis**; im ERS nicht vorh.
 - o **var. scheutzii (Christ) R.Keller** = *R. mollissima* Fr. var. *scheutzii* Christ = *R. scheutzii* Déségl. = *R. tomentosa* Sm. var. *albiflora* Scheutz; im ERS nicht vorh.

R.-mollis-Hybriden:

- ***R. x mangii* Eigner & Wissemann** = *R. rugosa* Thunb. x *R. mollis* Sm. – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- ***R. x molletorum* Hesi.-Harr.** = *R. canina* L. s.l. x *R. mollis* Sm. = *R. mollis* Sm. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- ***R. x molliformis* Wolley-Dod** = *R. mollis* Sm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. mollis* Sm. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
- ***R. mollis* Sm. x *R. gallica* L.** – (Nr. 9)
- ***R. x sabini* J.Woods** = *R. spinosissima* L. x *R. mollis* Sm. = *R. mollis* Sm. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2; vgl. auch ***R. x involuta* Sm.**); im ERS nicht vorh.
- ***R. x shoolbredii* Wolley-Dod** = *R. mollis* Sm. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. mollis* Sm. – (Nr. 13’); im ERS nicht vorh.
- ***R. orientalis* A.Dupont ex Ser.** = *R. armena* Boiss. = *R. heckeliana* Tratt. subsp. *orientalis* (A.Dupont ex Ser.) Meikle = *R. villosa* L. subsp. *orientalis* (A.Dupont ex Ser.) Regel – Orientalische R.; SO-Europa, W-Asien (verwandt)
- ***R. sherardii* Davies** = *R. mollissima* Gillot = *R. mollissima* Godet non Willd. = *R. omissa* Déségl. = *R. pomifera* Herrm. subsp. *omissa* (Déségl.) Parm. = *R. tomentosa* Sm. subsp. *omissa* (Déségl.) Rouy & E.G.Camus = *R. villosa* L. subsp. *omissa* (Déségl.) Bertsch & F.Bertsch – Sammet-R, Samt-R., Sherard-R., Sherards R., Übersehene R., Unbeachtete R.; NW- und Mittel-Europa (nahe

verwandt)

o **var. stenophylla (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. omissa* Déségl. var. *stenophylla* R.Keller

o **var. sherardii**; im ERS nicht vorh.

o **var. umbelliflora (Sw.) Herring** = *R. umbelliflora* Sw.; im ERS nicht vorh.

o **var. venusta (Scheutz) Herring** = *R. venusta* Scheutz ncl. *R. andrzeiowskii* Steven = *R. tomentosa* Sm. var. *venusta* (Scheutz) Crép.; im ERS nicht vorh.

R.-sherardii-Hybriden:

- ***R. gallica* L. x *R. sherardii* Davies** – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.

- ***R. x buseri* Rouy** = *R. pendulina* L. x *R. sherardii* Davies – (Nr. 31); im ERS nicht vorh.

- ***R. x involuta* Sm.** = *R. spinosissima* L. x *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. = *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2, Nr. 13', Nr. 14; vgl. ***R. x sabini* J.Woods**)

■ **var. involuta**; im ERS nicht vorh.

■ **var. nicholsonii Crép.**; im ERS nicht vorh.

■ **var. paichei (R.Keller)** comb. prov.

- ***R. x rothschildii* Druce** = *R. canina* L. s.l. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. canina* L. s.l.; hierzu wohl auch ***R. x haussknechtii* Sagorski** = *R. canina* L. s.l. x *R. venusta* Scheutz – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.

- ***R. sherardii* Davies x *R. pendulina* L.** – (Nr. 31)

- ***R. x shoobredii* Wolley-Dod** = *R. mollis* Sm. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. mollis* Sm. – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.

- ***R. x suberecta* (J.Woods) Ley** = *R. rubiginosa* L. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.

- ***R. x suberectifformis* Wolley-Dod** = *R. sherardii* Davies x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. sherardii* Davies – (Nr. 14); im ERS nicht vorh.

R.-villosa-Hybriden:

- ***R. dumalis* Bechst. x *R. villosa* L.** – (Nr. 19')

***R. x involuta* Sm.** = *R. spinosissima* L. x *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. = *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2, Nr. 13', Nr. 14; vgl. ***R. x sabini* J.Woods**)

o **var. involuta**; im ERS nicht vorh.

o **var. nicholsonii Crép.**; im ERS nicht vorh.

o **var. paichei (R.Keller)** comb. prov.

- ***R. villosa* L. x *R. pendulina* L.** – (31)

- ***R. villosa* L. x *R. rubiginosa* L.** – (Nr. 15)

14. *R. tomentosa* Sm. = *R. arvensis* Huds. var. *tomentosa* (Sm.) Andrews = *R. canina* L. s.l. var. *tomentosa* (Sm.) Desv. = *R. cinerascens* Dumort. = *R. cuspidata* M.Bieb. = *R. mollissima* Willd. = *R. terebinthacea* Besser = *R. tomentosa* agg. Ehrend. – Filz-R., Filzige R., Wald-R.; Europa, Kaukasus, Kleinasien. Laut KURTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. x pseudoscabriuscula* (R.Keller) Henker & G.Schulze., *R. x subpomifera* Chrshan. und *R. tomentosa* Sm. die informale „*Rosa tomentosa* group“

- f. *albiflora* Scheutz = ***R. mollis* Sm. var. scheutzii (Christ) R.Keller** (Nr. 13')

- **var. anacantha (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. s.l. var. *anacantha* R.Keller; im ERS nicht vorh.

- **var. cinerascens (Dumort.) Crép.** = subsp. *cinerascens* (Dumort.) Nyman = *R. cinerascens* Dumort.

- **var. macracantha Sagorski** – Sachsen; im ERS nicht vorh.

- **var. mollissima (Willd.) Dumort.** = *R. mollissima* Willd. = *R. villosa* L. subsp. *mollissima* (Willd.) Hook.f. = *R. villosa* L. var. *mollissima* (Willd.) Roth; im ERS nicht vorh.

- var. *scabriuscula* (Heinr.Braun) Schwertschl. = ***R. x pseudoscabriuscula* (R.Keller) Henker & G.Schulze** – (vgl. *R.-tomentosa*-Hybriden)

- **var. subglobosa (Sm.) Carion** = *R. subglobosa* Sm.; im ERS nicht vorh.
- **var. tomentosa** = var. *typica* Christ = var. *mollissima* (Willd.) Dumort. – Filz-R., Filzige R.; im ERS nicht vorh.
- var. *umbelliflora* (Sw.) Schwertschl. = ***R. sherardii* Davies var. *umbelliflora* (Sw.) Herring** – (Nr. 13')
- var. *venusta* (Scheutz) Crép. = ***R. sherardii* Davies var. *venusta* (Scheutz) Herring** – (Nr. 13')

R.-tomentosa-Hybriden:

- ***R. x avrayensis* Rouy** = *R. rubiginosa* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x coronata* Crép. ex Reut.** = *R. spinosissima* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
 - *R. x cottetii* (Christ) Lager & Puget ex Cottet = ***R. x scabriuscula* Sm.**
 - ***R. x involuta* Sm.** = *R. spinosissima* L. x *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. = *R. sherardii* Davies vel *R. tomentosa* Sm. vel *R. villosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2, Nr. 13, Nr. 13'; vgl. ***R. x sabini* J.Woods**)
 - o var. *involuta*; im ERS nicht vorh.
 - o var. *nicholsonii* Crép.; im ERS nicht vorh.
 - o var. *paichei* (R.Keller) comb. prov.
 - *R. x marcyana* Boullu = *R. gallica* L. x *R. tomentosa* Sm. = ***R. x terebinthinacea* Besser** – (Nr. 9)
 - ***R. x maureri* M.Schulze** = *R. tomentosa* Sm. x *R. elliptica* Tausch – (Nr. 15'); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x pseudoscabriuscula* (R.Keller) Henker & G.Schulze** = *R. tomentosa* Sm. x *R. canina* L. s.l. = *R. x scabriuscula* auct. non Sm. = *R. tomentosa* Sm. var. *scabriuscula* (Heinr.Braun) Schwertschl. = *R. tomentosa* Sm. subsp. *scabriuscula* R.Keller – Falsche Filz-R., Kratz-R.; Europa, Asien (Nr. 19)
 - ***R. x scabriuscula* Sm.** 1808 = *R. canina* L. s.l. x *R. tomentosa* Sm. = *R. x cottetii* (Christ) Lager & Puget ex Cottet = *R. scabriuscula* Heinr.Braun 1889 – Kratz-R.; (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x spinulifolia* Dematra** = *R. pendulina* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. glabrata* Déségl. – Schweiz bis Ungarn (Nr. 31); im ERS nicht vorh.
 - o var. *hawrana* (Kmet') R.Keller = ***R. hawrana* Kmet'** – (Nr. 13')
 - o var. *spinulifolia*; im ERS nicht vorh.
 - ***R. x subpomifera* Chrshan.** = *R. tomentosa* Sm. x *R. marginata* Wallr. – N-Kaukasus (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x suberectiformis* Wolley-Dod** = *R. sherardii* Davies x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. sherardii* Davies – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x terebinthinacea* Besser** = *R. gallica* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. x genevensis* Puget ex Déségl. = *R. x fimbriata* Greml. = *R. x marcyana* Boullu – (andere Schreibweise: *R. x therebinthinacea* Besser; Nr. 9)
 - ***R. tomentosa* L. x *R. pendulina* L.** – (Nr. 31); im ERS nicht vorh.
- 15. *R. rubiginosa* L.** = *R. eglanteria* L. (1753) non L. (1760) = *R. rubiginosa* L. subsp. *umbellata* (Leers) E.Schenk = *R. suavifolia* Lightf. = *R. umbellata* Leers = *R. walpoleana* Greene – Schottische Zaun-R., Wein-R.; Europa, Kleinasien, N-Amerika eingebürgert. Laut KURTTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. agrestis* Savi, *R. caryophyllacea* Besser, *R. iberica* Steven ex M.Bieb., *R. inodora* Fr. s.l. (incl. *R. elliptica* Tausch), *R. micrantha* Borrer ex Sm., *R. pulverulenta* M.Bieb. (incl. *R. glutinosa* Sibth. & Sm. und *R. sicula* Tratt.), *R. rubiginosa* L., *R. serafinii* Viv., *R. turcica* Rouy (*R. horrida* Fisch.) und *R. x zalana* Wiesb. die informale „*Rosa rubiginosa* group“ – wobei diese Namen akzeptiert und in teilweise abweichender Umgrenzung gebraucht werden. Bei SCHLOSSER & al. (1991) heißt *R. caryophyllacea* Nelken-R.).

- var. **abbreviata** (Cornaz) Brumme & Gladis = *R. eglanteria* L. f. *abbreviata* Cornaz; im ERS nicht vorh.
- var. **apricorum** (Ripart) comb. prov. = *R. apricorum* Ripart = *R. eglanteria* L. var. *comosa* (Ripart) f. *apricorum* (Ripart) Christ; im ERS nicht vorh.
- var. *aucheri* (Crép.) Christ = ***R. iberica* Steven ex M.Bieb.**
- var. **camadrae** R.Keller = *R. eglanteria* L. f. *camadrae* R.Keller = *R. dimorphacantha* Mart. f. *camadrae* R.Keller; im ERS nicht vorh.
- var. **decipiens** Sagorski; im ERS nicht vorh.
- var. **dimorphacantha** (Mart.) Brumme & Gladis = *R. dimorphacantha* Mart. = *R. eglanteria* L. f. *dimorphacantha* (Mart.) Borbás = var. *duplex* Weston
- var. **dimorphacanthoides** (R.Keller) Brumme & Gladis = *R. eglanteria* L. f. *dimorphacanthoides* R.Keller
- var. **flagellaris** (Christ) Thiry = *R. eglanteria* L. var. *flagellaris* Christ; im ERS nicht vorh.
- var. **glabriuscula** (Peterm.) Brumme & Gladis = *R. eglanteria* L. var. *glabriuscula* Peterm. = *R. glabriuscula* hort.
- var. **gremlii** (Christ) Christ = *R. rubiginosa* L. f. *gremlii* Christ = *R. eglanteria* L. var. *gremlii* Christ = *R. gremlii* (Christ) Christ
- var. *iberica* (Steven) Boiss. = ***R. iberica* Steven ex M.Bieb.**
- var. **isacantha** Borbás im ERS nicht vorh.
- var. **jenensis** (M.Schulze) Christ = *R. jenensis* M.Schulze
- var. **liostyla** (Christ) Brumme & Gladis = *R. eglanteria* L. var. *liostyla* Christ – (andere Schreibweise: var. *leiostyla*); im ERS nicht vorh.
- var. **nudiuscula** (Peterm.) Brumme & Gladis = *R. eglanteria* L. var. *nudiuscula* Peterm. 1846 = var. *laevis* G.Mey. 1849; im ERS nicht vorh.
- var. **rubiginosa** – Gewöhnliche Wein-R.
 - o f. **umbellata** (Leers) Christ = *R. umbellata* Leers = *R. echinocarpa* Ripart = *R. eglanteria* L. var. *umbellata* (Leers) Dumort. = *R. rubiginosa* L. subsp. *umbellata* (Leers) E.Schenk = *R. rubiginosa* L. var. *triflora* Willd.; im ERS nicht vorh.
 - o f. **rubiginosa**; im ERS nicht vorh.
- var. **spineo-urceolata** (Crép.) R. Keller; im ERS nicht vorh. (Kreuzungspartner der Kulturrose 'Green Mantle' (Penzance, Lord 1895) = *Rosa rubiginosa* L. var. *spineo-urceolata* (Crép.) R.Keller x *R. foetida* Herrm.)
- ***R. columnifera*** (Schwertschl.) Henker & G.Schulze = [*R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. rubiginosa* L. ?] = *R. rubiginosa* L. subsp. *columnifera* Schwertschl. – Falsche Wein-R. (wohl nahe verwandt)
- ***R. elliptica*** Tausch = *R. graveolens* Gren. & Godr. = *R. inodora* Fr. s.l.– Duft-R., Elliptische R., Keilblatt-R., Keilblättrige R., Kleinblättrige R.; (nahe verwandt, lt. KURTTO & al. [2004] doch *R. inodora* Fr. s.l.; hierzu:)
 - o subsp. **elliptica** –
 - var. **aeduensis** (Déségl. & Gillet) R.Keller = *R. aeduensis* Déségl. – (auch als Übergangsform zwischen *R. elliptica* Tausch und *R. rubiginosa* L. gedeutet [NIESCHALK und NIESCHALK 1975]); im ERS nicht vorh.
 - var. **calcareia** Christ; im ERS nicht vorh.
 - var. **elliptica** = f. *typica* Christ incl. *R. lugdunensis* Déségl., var. *froedei* Schenk und var. *verticillacantha* Schenk; im ERS nicht vorh.
 - var. **hispida** M.Schulze = f. *hispidula* Favrat – (auch als Übergangsform zwischen *R. elliptica* Tausch und *R. rubiginosa* L. gedeutet [NIESCHALK und NIESCHALK 1975]); im ERS nicht vorh.
 - var. **hispido-glandulosa** R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - var. **klukii** (Besser) Heinr.Braun = *R. inodora* Fr. var. *klukii* (Besser) Brumme & Gladis = *R. klukii* Besser
 - var. **liostyla** (R.Keller) R.Keller
 - o subsp. **subeglanteria** E.Schenk; im ERS nicht vorh.

R.-elliptica-Hybriden:

- *R. agrestis* Savi x *R. elliptica* Tausch – (Nr. 16'); im ERS nicht vorh.
- *R. x maureri* M.Schulze = *R. tomentosa* Sm. x *R. elliptica* Tausch – (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
- Übergangsformen oder Hybriden zwischen *R. elliptica* Tausch und *R. glutinosa* L. sind u.a. für Nordhessen beschrieben (NIESCHALK und NIESCHALK 1981).
- *R. glutinosa* Sibth. & Sm. = *R. ferox* Regel non M.Bieb. = *R. pulverulenta* M.Bieb. – Südliche Wein-R.; SO-Europa, W-Asien (nahe verwandt; lt. KURTTO & al. [2004] mit *R. sicula* Tratt. doch zu *R. pulverulenta* M.Bieb. gestellt, hierzu:)
 - o var. **dalmatica** (Kern) R.Keller = *R. dalmatica* Kern
 - o var. **elongatipes** R.Keller
 - o var. **formanekii** Hayek
 - o var. **glutinosa** = var. *typica* Hayek;
 - o var. **leioclada** Christ = var. *leioclada* (Christ) R.Keller – (orthogr. abweichend im Orig.: var. *lioclada* [Christ] R.Keller)
 - o ***R. tuschetica* Boiss.** – Dagestan-Gebirge (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. iberica* Steven ex M. Bieb. = *R. rubiginosa* L. var. *aucheri* (Crép.) Christ = *R. rubiginosa* L. var. *iberica* (Steven) Boiss. – Türkei, Kaukasus, N-Iran (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. inodora* Fr. s. str. = *R. agrestis* Savi var. *inodora* (Fr.) Borbás = *R. caryophyllacea* Besser = *R. elliptica* Tausch subsp. *inodora* (Fr.) Schwertschl. = *R. elliptica* Tausch var. *inodora* (Fr.) Christ = *R. rubiginosa* L. var. *caryophyllacea* (Besser) Ser. = *R. rubiginosa* L. var. *inodora* (Fr.) Lindl. – Duftarme R.; W- und Mitteleuropa (nahe verwandt; auch als Übergangsform zwischen *R. agrestis* Savi und *R. elliptica* Tausch gedeutet [NIESCHALK und NIESCHALK 1975, 1978])
 - o var. **hispida** (M.Schulze) Brumme & Gladis = *R. elliptica* Tausch var. *hispida* M.Schulze
 - o var. **inodora**; im ERS nicht vorh.
 - o var. **lanuginosa** (Schwertschl.) Brumme & Gladis = *R. elliptica* Tausch f. *lanuginosa* Schwertschl.; im ERS nicht vorh.
 - o var. **scephusiensis** (R.Keller) Brumme & Gladis = *R. caryophyllacea* Besser var. *scephusiensis* R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o var. **szaboi** (Borbás) Brumme & Gladis = *R. elliptica* Tausch var. *szaboi* (Borbás) R.Keller = *R. graveolens* Gren. & Godr. subsp. *szaboi* Borbás im ERS nicht vorh.
 - o var. **zagrabiensis** (Vuk. & Heinr.Braun ex Kern) Brumme & Gladis = *R. caryophyllacea* Besser em. R.Keller var. *zagrebensis* (Vuk. & Heinr.Braun) R.Keller (Schreibfehler ?) = *R. zagrabiensis* Vuk. & Heinr.Braun
- *R. sicula* Tratt. = *R. agrestis* Savi subsp. *sicula* (Tratt.) Christ = *R. glutinosa* Sibth. et Sm. subsp. *sicula* (Tratt.) Arcang. = *R. rubiginosa* L. subsp. *sicula* (Tratt.) Malag. – S-Europa, N-Afrika (nahe verwandt, lt. KURTTO & al.[2004] mit *R. glutinosa* Sibth. & Sm. zu *R. pulverulenta* M.Bieb., Nr. 15')
 - o var. **sicula**; im ERS nicht vorh.
 - o var. **veridica** Burnat & Gremli
- *R. turcica* Rouy = *R. biebersteinii* Lindl. = *R. rubiginosa* L. var. *minor* Ledeb. – SO-Europa, Kaukasus, N-Afrika (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.

R.-rubiginosa-Hybriden:

- *R. x avrayensis* Rouy = *R. rubiginosa* L. x *R. tomentosa* Sm. = *R. tomentosa* Sm. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
- *R. x bigeneris* Duffort ex Rouy & E.G.Camus = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. – (Nr. 16; vgl.auch Nr.15' *R. columnifera* (Schwertschl.) Henker & G.Schulze); im ERS nicht vorh.

- *R. x biturgiensis* Boreau = *R. rubiginosa* L. x *R. spinosissima* L. – (Nr. 2) ; im ERS nicht vorh.
 - *R. x cantiana* Wolley-Dod = *R. rubiginosa* L. x *R. spinosissima* L. = *R. spinosissima* L. x *R. rubiginosa* L.– (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
 - *R. x consanguinea* Gren. = *R. arvensis* Huds. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. arvensis* Huds. = *R. eglantheria* L. f. *consanguinea* (Gren.) J.B.Keller – (Nr. 63; nach ROTHMALER [1976] Name der Kombination *R. gallica* L. x *R. rubiginosa* L.); im ERS nicht vorh.
 - *R. dumalis* Bechst. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
 - *R. x hergtiana* M.Schulze = *R. rubiginosa* L. x *R. corymbifera* Borkh. s.l. – (Nr. 18); im ERS nicht vorh.
 - *R. x kelleriana* M.Schulze = *R. rubiginosa* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr.32); im ERS nicht vorh.
 - *R. x molliformis* Wolley-Dod = *R. mollis* Sm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. mollis* Sm. – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.
 - *R. x penzanceana* Rehder = *R. foetida* Herrm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. foetida* Herrm. var. *bicolor* (Jacq.) E.Willm. – seit 1894 (Nr. 6)
 - *R. rubiginosa* L. x *R. x damascena* Mill. – (Nr. 11)
 - *R. rubiginosa* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. rubiginosa* L. = (*R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. eglantheria* L.) var. *thuringiaca* R.Keller – (Nr. 16); im ERS nicht vorh.
 - *R. x schwertschlageri* Soó = *R. canina* L. s.l. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. canina* L. s.l. = *R. x nitidula* Besser – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - *R. x suberecta* (J.Woods) Ley = *R. rubiginosa* L. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.
 - *R. x tomentelliformis* Wolley-Dod = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 18); im ERS nicht vorh.
 - *R. villosa* L. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 13)
 - *R. x zalana* Wiesb. = *R. agrestis* Savi x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. agrestis* Savi = *R. caryophyllacea* Besser var. *zalana* (Wiesb.) J.B.Keller = *R. x maassii* M.Schulze – Zalaer R.; Mittel- und S-Europa (Nr. 16')
 - Übergangsformen oder Hybriden zwischen *R. glutinosa* L. und *R. elliptica* Tausch bzw. *R. micrantha* Borrer ex Sm. sind u.a. für Nordhessen beschrieben (NIESCHALK und NIESCHALK 1981)
16. *R. micrantha* Borrer ex Sm. = *R. rubiginosa* L. var. *micrantha* (Borrer ex Sm.) Lindl. – Kleinblütige R.; Europa bis N-Ukraine, vor 1800

R.-micrantha-Hybriden:

- *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. = (*R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. eglantheria* L.) var. *thuringiaca* R.Keller – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
Übergangsform oder Hybrid zwischen *R.-agrestis* und *R. micrantha*:
- *R. x schulzei* (R.Keller) Klášť. = *R. agrestis* Savi var. *schulzei* R.Keller; im ERS nicht vorh.
- *R. agrestis* Savi = *R. albiflora* Opiz = *R. gizellae* Borbás = *R. pubescens* (Rapin) Klášť. = *R. rubiginosa* L. subsp. *agrestis* (Savi) Hook.f. = *R. rubiginosa* L. var. *agrestis* (Savi) Cutanda = *R. sepium* Thuill. non auct. = *R. viscaria* Rouy subsp. *R. agrestis* Savi – Acker-R., Feld-R., Hohe Hecken-R.; Europa, N-Afrika (verwandt)
 - o subsp. *agrestis*
 - var. *agrestis* = var. *typica* R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - var. *robusta* Christ; im ERS nicht vorh.
 - var. *inodora* (Fr.) Borbás = *R. inodora* Fr. s. str. – (Nr. 15')
 - o subsp. *pubescens* Rapin ampl. E.Schenk

■ **var. isthaensis** Schenk; im ERS nicht vorh.

■ **var. pubescens** Rapin ex Reut. = *R. albiflora* Opiz = *R. pubescens* (Rapin ex Reut.) Klášť.

• **f. vinodora (Kern) Borbás** = *R. vinodora* Kern; im ERS nicht vorh.

• **f. belnensis** (Rapin) Heinr.Braun = **R. x belnensis** Rapin – (Nr. 15')

o **subsp. silesiaca** Schalow = *R. obtusifolia* Desv. s.l. var. *silesiaca* (Schalow) R.Keller; im ERS nicht vorh.

o **subsp. subcaryophyllacea** E.Schenk; im ERS nicht vorh.

R.-agrestis-Hybriden:

- **R. x anisopoda** Christ = *R. gallica* L. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.

- **R. agrestis** Savi x **R. elliptica** Tausch – (Nr. 15'); im ERS nicht vorh.

- **R. x belnensis** Rapin = *R. agrestis* Savi x *R. canina* L. s.l. = *R. agrestis* Savi f. *belnensis* (Ozanon) Heinr.Braun – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.

- **R. x bishopii** Wolley-Dod = *R. agrestis* Savi x *R. micrantha* Borrer ex Sm. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 16); im ERS nicht vorh.

- **R. x micranthosepium** hort. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 16)

- **R. x zalana** Wiesb. = *R. agrestis* Savi x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. agrestis* Savi = *R. x maassii* M.Schulze – Zalaer R.; Mittel- und S-Europa (Nr.15)

- **R. horrida** Fisch. = *R. ferox* M.Bieb. = *R. horridula* Fisch. non Spreng. – SO-Europa (verwandt); im ERS nicht vorh.

- **R. serafinii** Viv. = *R. apennina* J.Woods = *R. horrida* Fisch. subsp. *serafinii* (Viv.) Almq. = *R. sicula* Tratt. subsp. *serafinii* (Viv.) Arcang. – O-Mittelmeergebiet (andere Schreibweise: *R. seraphinii* Viv.; verwandt)

R.-micrantha-Hybriden:

- **R. x bigeneris** Duffort ex Rouy & E.G.Camus = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. – (Nr. 15; vgl. auch Nr. 15' *R. columnifera* (Schwertschl.) Henker & G.Schulze); im ERS nicht vorh.

- **R. x bishopii** Wolley-Dod = *R. agrestis* Savi x *R. micrantha* Borrer ex Sm. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 16'); im ERS nicht vorh.

- **R. x inelegans** Wolley-Dod = *R. arvensis* Huds. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. arvensis* Huds.– (Nr. 36); im ERS nicht vorh.

- **R. micrantha** Borrer ex Sm. x **R. corymbifera** Borkh. s.l. – (Nr.18); im ERS nicht vorh.

- **R. x micranthosepium** hort. = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. agrestis* Savi – (Nr. 16')

- **R. x sylvicola** Déségl. & Ripart = *R. gallica* L. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. – 1875 (Nr. 9); im ERS nicht vorh.

- **R. x toddiae** Wolley-Dod = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. canina* L. s.l.– (Nr. 19); im ERS nicht vorh.

17. R. stylosa Desv. = *R. arvensis* Huds. var. *stylosa* (Desv.) Lej. = *R. systyla* Bastard – Griffel-R., Säulengriffelige R., Verwachsengriffelige R.; W-Europa bis Bulgarien

- **f. stylosa** = var. *typica* R.Keller; im ERS nicht vorh.

- **f. lanceolata** (Lindl.) Wolley-Dod = *R. systyla* Bastard var. *lanceolata* Lindl.; im ERS nicht vorh.

R.-stylosa-Hybride

- **R. x pseudorusticana** Crép. ex W.M.Rogers = *R. arvensis* Huds. x *R. stylosa* Desv. = *R. stylosa* Desv. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 63); im ERS nicht vorh.

18. R. corymbifera Borkh. s.l. = *R. brilonensis* G.H.Loos = *R. canina* L. s.l. subsp. *dumetorum* (Thuill.) Parm. = *R. canina* L. s.l. var. *dumetorum* Thuill. = *R. canina* L. s.l. var. *obtusifolia* Desv. = *R. collina* DC. = *R. deseglisei* Boreau = *R. dumetorum* Thuill. = *R. dumetorum* Thuill. var. *corymbifera* (Borkh.) Rouy = *R. obtusifolia* Desv. non auct. mult. = *R. tomentella* Lem. var. *obtusifolia* (Desv.) Crép. = *R. canina* L. s.l. subsp. *R. dumetorum* (Thuill.) R.Keller (sic!) – Busch-R., Ebensträußige R., Gewöhnliche Hecken-R., Hecken-R., Hügel-R.; Europa, N-Afrika, Kleinasien. Für *R. obtusifolia* ist der Name Stumpfblättrige R.

- gebräuchlich.
- **var. *acanthina* (Déségl. & Rapin) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill.
f. *acanthina* (Déségl. & Rapin) Heinr.Braun = *R. acanthina* Déségl. & Rapin; im ERS nicht vorh.
 - **var. *allionii* (Burnat & Gremlin) comb. prov.** = *R. allionii* Burnat & Gremlin =
R. obtusifolia Desv. var. *allionii* (Burnat & Gremlin) R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - **var. *aemoniana* (Puget) comb. prov.** = *R. aemoniana* Puget = *R. dumetorum* -
Thuill. var. *aemoniana* (Puget) Kmetz; im ERS nicht vorh.
 - **var. *amblyophylla* (Ripart) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *amblyophylla*
(Ripart) Heinr.Braun ap. Beck = *R. amblyophylla* Ripart ap. Déségl.; im ERS nicht vorh.
 - **var. *anacantha* (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *anacantha* R.Keller
 - **var. *arcana* (Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *arcana* (Déségl.)
R.Keller = *R. arcana* Déségl.
 - **var. *brilonensis* (G.H.Loos) Brumme & Gladis** = *R. brilonensis* G.H.Loos – NRW,
N-Hessen; im ERS nur als Herbarbeleg vorh. (Herbar Henker: Isotypus [1])
 - **var. *borderi* (Ripart) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *borderi* (Ripart) Rouy
= *R. borderi* Ripart; eventuell Syn. zu var. *froebelii*?
 - **var. *capucinensis* (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *capucinensis*
R.Keller
 - **var. *ciliata* (Borbás) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *ciliata* Borbás im ERS
nicht vorh.
 - **var. *christii* (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *christii* R.Keller; im
ERS nicht vorh.
 - **var. *corymbifera*** = *R. canina* L. s.l. var. *corymbifera* (Borkh.) Crép. ex T.Durand =
R. x collina Jacq. var. *corymbifera* (Borkh.) Heinr.Braun = *R. dumetorum* Thuill. var.
corymbifera (Borkh.) Rouy – Gewöhnliche Busch-R., Gewöhnliche Hecken-R.; im
ERS nicht vorh.
 - **var. *decalvata* (Crép.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *decalvata* Crép.; im
ERS nicht vorh.
 - **var. *decipiens* (Baker) Brumme & Gladis** = *R. canina* L. s.l. var. *decipiens* Baker =
R. obtusifolia Desv. f. *decipiens* Dumort.
 - **var. *deseglisei* (Boreau) Christ** = *R. deseglisei* Boreau = subsp. *deseglisei* (Boreau) Stohr
= *R. dumetorum* Thuill. var. *deseglisei* (Boreau) Christ – Déséglise-R., Déséglises
Hecken-R., Déséglises Busch-R.; [vgl. **var. *froebelii* (Christ) Rehder** und **var.
trichoidea (Ripart) Soó**]
 - **var. *friedlaenderiana* (Besser) Brumme & Gladis** = *R. friedlaenderiana* Besser p.p.
= *R. obtusifolia* Desv. var. *friedlaenderiana* (Besser) R.Keller; im ERS nicht vorh.
(vgl. Nr. 12)
 - **var. *froebelii* (Christ) Rehder** = *R. froebelii* Christ ex Froebel = *R. laxa* hort. non
Retz. = *R. dumetorum* Thuill. vel *R. corymbifera* Borkh. s.l. 'Laxa' – um 1890;
eventuell syn. zu var. *borderi*? [vgl. **var. *deseglisei* (Boreau) Thiry** und **var.
trichoidea (Ripart) Soó**]
 - **var. *froeri* (Schwertschl.) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *obornyana*
(Heinr.Braun) Christ f. *froeri* Schwertschl.
 - **var. *genuina* (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *genuina* R.Keller
 - **var. *haemantha* (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *haemantha*
Heinr.Braun
 - **var. *hemitricha* (Ripart) Borbás** = *R. hemitricha* Ripart = *R. dumetorum* Thuill. var.
hemitricha (Ripart) R.Keller
 - **var. *hirtifolia* (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *R. hirtifolia* Heinr.Braun =
R. dumetorum Thuill. var. *hirtifolia* Heinr.Braun
 - **var. *hispidior* (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *hispidior* R.Keller; im

- ERS nicht vorh.
- **var. hispidula (Ripart) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *hispidula* (Ripart) Rouy = *R. canina* L. s.l. var. *hispidula* (Ripart) Christ = *R. hispidula* Ripart; im ERS nicht vorh.
 - **var. imitata (Déségl.) Soó** = *R. dumetorum* Thuill. f. *imitata* (Déségl.) Rouy = *R. imitata* Déségl.
 - **var. implexa (Gren.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *implexa* (Gren.) Heinr.Braun (= 'Freya')
 - **var. incanescens (Heinr.Braun ap. Beck) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *incanescens* Heinr.Braun ap. Beck; im ERS nicht vorh.
 - **var. interposita (A.M.Schlimpert) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *interposita* A.M.Schlimpert; im ERS nicht vorh.
 - **var. leptotricha (Borbás) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *leptotricha* Borbás im ERS nicht vorh.
 - **var. liophylla (R.Keller) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *liophylla* R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - **var. pilosa (Opiz) Brumme & Gladis** = *R. pilosa* Opiz = *R. dumetorum* Thuill. var. *pilosa* (Opiz) Heinr.Braun
 - **var. platyphylla (A.Rau) Christ** = *R. platyphylla* A.Rau; im ERS nicht vorh.
 - **var. polyadena (Burnat & Gremlí) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *polyadena* (Burnat & Gremlí) Rouy = *R. polyadena* Burnat & Gremlí
 - **var. pseudodumetorum (Rouy) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *pseudodumetorum* Rouy; im ERS nicht vorh.
 - **var. remota (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *remota* Heinr.Braun
 - **var. reussii (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *reussii* Heinr.Braun ap. Beck = *R. reussii* Heinr.Braun
 - **var. semiglabra (Ripart ap. Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *semiglabra* (Ripart ap. Déségl.) Borbás = *R. semiglabra* Ripart ap. Déségl.
 - **var. subuncinelloides (Schwertschl.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *subuncinelloides* Schwertschl.; im ERS nicht vorh.
 - **var. thuillieri (Christ) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *thuillieri* Christ
 - **var. trichoidea (Ripart) Soó** = *R. dumetorum* Thuill. f. *trichoidea* (Ripart) Rouy = *R. trichoidea* Ripart [vgl. **var. deseglisei (Boreau) Thiry** und **var. froebelii (Christ) Rehder** – nach TIMMERMANN und MÜLLER (1994) = 'Laxa']
 - **var. trichoneura (Ripart) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. f. *trichoneura* (Ripart) Christ = *R. trichoneura* Ripart
 - **var. urbica (Lem.) Brumme & Gladis** = *R. urbica* Lem. = *R. canina* L. s.l. subsp. *corymbifera* (Borkh.) C.Vicioso var. *urbica* (Lem.) C.Vicioso comb. illeg. = *R. dumetorum* Thuill. f. *urbica* (Lem.) Baker
 - **var. urbicoides (Crép.) Soó** = *R. urbicoides* Crép. = *R. dumetorum* Thuill. f. *urbicoides* (Crép.) Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.
 - **var. villipes (Heinr.Braun) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *villipes* Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.
 - **var. vodanensis (Schwertschl.) Brumme & Gladis** = *R. dumetorum* Thuill. var. *vodanensis* Schwertschl.; im ERS nicht vorh.
 - **R. balsamica Besser** = *R. canina* L. s.l. var. *tomentella* (Lem.) Baker = *R. obtusifolia* auct. mult. non Desv. = *R. sclerophylla* Scheutz = *R. tomentella* Lem. – Flaum-R., Stumpfbblätterige R.; Gebirge Europas (nahe verwandt)
 - o **subsp. balsamica**; im ERS nicht vorh.
 - o **subsp. sclerophylla (Scheutz) Brumme & Gladis** = *R. obtusifolia* Desv. var. *sclerophylla* (Scheutz) Christ = *R. tomentella* Lem. subsp. *sclerophylla* Scheutz; im ERS nicht vorh.

o subsp. **uniserrata** Schwertschl.

- **R. caesia** Sm. = *R. afzeliana* Fr. subsp. *coriifolia* (Fr.) R.Keller & Gams = *R. canina* L. s.l. var. *caesia* (Sm.) Lindl. = *R. coriifolia* Fr. = *R. coriifolia* Fr. subsp. *glauca* (Rouy) Mansf. = *R. frutetorum* Besser – Blaugrüne R., Graugrüne R., Leder-R., Lederblättrige R.; Europa, Kleinasien (nahe verwandt)
 - o var. **alpestris** (Rapin) comb. prov. = *R. alpestris* Rapin = *R. coriifolia* Fr. var. *pseudo-alpestris* R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o var. **bellavallis** (Puget) comb. prov. = *R. bellavallis* Puget ap. Déségl. = *R. coriifolia* Fr. var. *bellavallis* (Puget) Christ; im ERS nicht vorh.
 - o var. **caesia** = *R. caesia* Sm. var. *coriifolia* (Fr.) Soó = *R. coriifolia* Fr. var. *typica* Christ
 - o var. **cinerea** Christ = var. *cinerea* Gren.; im ERS nicht vorh.
 - o var. **deludens** (Schwertschl.) Brumme & Gladis = *R. coriifolia* Fr. var. *deludens* Schwertschl.
 - o var. **froebelii** (Christ) Rehder = **R. corymbifera** Borkh. var. **froebelii** (Christ) Rehder – (Nr. 18)
 - o var. **kernerii** (Heinr.Braun) R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o var. **nudata** (Schwertschl.) Brumme & Gladis = *R. coriifolia* Fr. var. *nudata* Schwertschl.; im ERS nicht vorh.
 - o var. **saxetana** (Heinr.Braun) Brumme & Gladis = *R. coriifolia* Fr. var. *saxetana* Heinr.Braun = *R. sextana* Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.

R.-caesia-Hybriden:

- **R. x apricoides** R.Keller = *R. gallica* L. x *R. caesia* Sm. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
- **R. caesia** Sm. x **R. corymbifera** Borkh. s.l. – (Nr. 18)
- **R. caesia** Sm. x **R. pendulina** L. vel **R. pendulina** L. x **R. caesia** Sm. – (Nr. 31)
- **R. rugosa** Thunb. x **R. caesia** Sm. – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- **R. deseglisei** Boreau = **R. corymbifera** Borkh. s.l. var. **deseglisei** (Boreau) Thiry – (zur *R.-canina*-Gruppe, Nr. 18)

R.-corymbifera-Hybriden:

- **R. x alba** L. = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. gallica* L. = *R. x collina* Jacq. – (Nr. 9, Nr.12)
- **R. caesia** Sm. x **R. corymbifera** Borkh. s.l. – (Nr. 18')
- **R. x hergtiana** M.Schulze = *R. rubiginosa* L. x *R. corymbifera* Borkh. s.l. – (Nr. 18); im ERS nicht vorh.
- **R. marginata** Wallr. x **R. corymbifera** Borkh. s.l. – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
- **R. micrantha** Borrer ex Sm. x **R. corymbifera** Borkh. s.l. – (Nr.16); im ERS nicht vorh.
- **R. x rouyana** Duffort ex Rouy = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 63); im ERS nicht vorh.
- **R. x tomentelliformis** Wolley-Dod = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. rubiginosa* L. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.

19. **R. canina** L. s.l. = *R. andegavensis* Bastard = *R. afzeliana* Fr., nom. illeg. = *R. arguta* Steven ex M.Bieb. = *R. armata* Steven ex Besser = *R. biebersteinii* Tratt. = *R. blondeana* Ripart ex Déségl. = *R. canina* agg. Ehrend. = *R. canina* L. s.l. subsp. *vulgaris* (Mert. & W.D.J.Koch) Gams = *R. caucasica* Lindl. = *R. caucasica* Pall. = *R. communis* Rouy subsp. *canina* (L.) Rouy = *R. echinocarpa* Ripart(?) = *R. frondosa* Steven ex Spreng. = *R. glauca* Schott ex Besser = *R. x kosinsciana* Besser = *R. leucantha* Loisel. = *R. lutetiana* Lem. = *R. macrantha* Desf. = *R. mygindi* Heinr.Braun = *R. scabrata* Crép., nom. nud. = *R. squarrosa* A.Rau = *R. taurica* M.Bieb. = *R. vagiana* (Crép.) Sag. – Hunds-R.; Europa, nach WISSEMANN (2002) hierzu auch *R. montezumae* Humb. & Bonpl. non Bertol. = *R. mexicana* Willd. Laut KURTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. abietina* Gren. ex Christ, *R. balsamica* Besser, *R. caesia* Sm., *R. canina* L. s.l., *R. corymbifera* Borkh. s.l., *R. dumalis* Bechst., *R. pouzinii* Tratt., *R. rhaetica* Greml., *R. subcanina* (Christ) Vuk. und *R. subcollina* (Christ) Vuk. die informale „Rosa canina group s. lato“. Nach

- HENKER (2005) „Ungewöhnlich formenreich, bei stärker drüsigen Ausbildungen (bislang als Arten, Unterarten od. Varietäten eingestuft) könnte es sich z.T. um Bastarde handeln.“
- **var. andegavensis (Bastard) N.H.F.Desp.** = *R. andegavensis* Bastard – Andegavi-R., Anjou-Hunds-R.
 - **var. apiculata** **Heinr.Braun**
 - **var. biserrata (Mérat) Thory** = *R. biserrata* Mérat = *R. arvensis* Huds. var. *biserrata* (Mérat) Crép.; im ERS nicht vorh.
 - **var. belgradensis (Pančić) Brumme & Gladis** = *R. belgradensis* Pančić = f. *belgradensis* (Pančić) R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - **var. blondeana (Ripart ex Déségl.) Crép.** = *R. blondeana* Ripart ex Déségl. = *R. x nitidula* Besser f. *blondeana* (Ripart) Borbás [vgl. unten, *R. x schwertschlageri* Soó ?] – Blondeau-R., Blondeaus Hunds-R., Glänzende Hunds-R.; GB, N-Portugal, S-Schweden, Karpaten, Griechenland (abweichende Schreibweisen: *R. blondaena* Ripart ex Déségl. [IK]; *R. blondeauana* Ripart ex Déségl. [KURTTO & al. 2004])
 - o **f. triadena** **Schenk** – Isthaberg-Hunds-R.; im ERS nicht vorh.
 - **var. brachypetala** **J.B.Keller**
 - **var. brevipes** **Borbás** im ERS nicht vorh.
 - **var. calophylla (Christ) Brumme & Gladis** = f. *calophylla* Christ ; im ERS nicht vorh.
 - **var. canina** = *R. canina* L. s.str. – Einfachgezähnte Hunds-R., Gewöhnliche Hunds-R.
 - **var. chavinii (Rapin ex Reut.) Rhiner** = *R. x chavinii* Rapin ex Reut. = *R. montana* Chaix subsp. *chavinii* (Rapin ex Reut.) Arcang. = *R. montana* Chaix x *R. canina* L. s.l. – Chavins R.; SO-Frankreich, Schweiz, N-Italien (von KURTTO & al. [2004] als Art behandelt); im ERS nicht vorh.
 - **var. dilucida (Déségl. & Rapin) Heinr.Braun** = *R. dilucida* Déségl. & Rapin = f. *dilucida* (Déségl. & Rapin) Rouy
 - **var. dumalis** **Baker** = *R. canina* L. s.l. var. *glandulosa* A.Rau = *R. dumalis* auct. non Bechst. – Gewöhnliche Hunds-R.
 - var. *dumalis* (Bechst.) Hayek = ***R. dumalis* Bechst.** – (vgl. unten)
 - **var. edita (Déségl.) Rouy** = *R. edita* Déségl.; im ERS nicht vorh.
 - o **f. amoena** **Schenk** – Amöneburg, Meißner (N-Hessen); im ERS nicht vorh.
 - **var. erdneri** **Schwertschl.**
 - **var. euoxyphylla (Borbás) Brumme & Gladis** = f. *euoxyphylla* Borbás
 - **var. exilis (Crép.) R.Keller** = *R. exilis* Crép. = *R. canina* L. s.l. f. *exilis* (Crép.) Braeucker; im ERS nicht vorh.
 - **var. fallax (Puget) Brumme & Gladis** = *R. fallax* Puget = f. *fallax* (Puget) Heinr.Braun
 - **var. fallens (Déségl.) Brumme & Gladis** = f. *fallens* (Déségl.) Borbás = *R. fallens* Déségl.; im ERS nicht vorh.
 - **var. finitima** **Heinr.Braun**
 - **var. fissidens** **Borbás** im ERS nicht vorh.
 - **var. flavidifolia (Vuk.) Brumme & Gladis** = *R. flavidifolia* Vuk. = f. *flavidifolia* (Vuk.) R.Keller
 - **var. flexibilis (Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. flexibilis* Déségl. = f. *flexibilis* (Déségl.) Borbás
 - var. *froebelii* hort. = 'Froebelii' = ***R. corymbifera* Borkh. s.l. var. froebelii (Christ) Rehder** – (Nr. 18)
 - **var. frondosa (Steven ex Spreng.) Brumme & Gladis** = *R. frondosa* Steven ex Spreng. = f. *frondosa* (Steven ex Spreng.) Heinr.Braun
 - **var. glaberrima (Dumort.) Christ** = *R. glaberrima* Dumort. = *R. ochroleuca* Sagorski var. *glaberrima* (Dumort.) Sagorski = f. *glaberrima* (Dumort.) R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - var. *glandulosa* A.Rau = **var. dumalis** **Baker**
 - **var. glaucescens (Desv.) Brumme & Gladis** = f. *glaucescens* Desv.
 - **var. globosa (Desv.) Brumme & Gladis** = f. *globosa* Desv.

- **var. globularis (Franch.) Dumort.** = *R. globularis* Franch. = f. *globularis* (Franch.) Crép. ap. Willk. & Lange (= 'Tausendjähriger Rosenstock von Hildesheim' direkt vom Dom, vor 1930 erh.; vgl. SEELAND 1955)
- **var. insubrica (Christ) Brumme & Gladis** = f. *insubrica* Christ; im ERS nicht vorh.
- **var. lasiostylis (Borbás) Brumme & Gladis** = f. *lasiostylis* Borbás
- **var. lutetiana (Lem. ex Cass.) Baker** = *R. lutetiana* Lem. ex Cass. (außerdem Neuzugang: Tausendjähriger Rosenstock von Hildesheim', vom Deutschen Rosarium Dortmund 2006 erh.; vgl. SEELAND 1955)
- **var. montana (Chaix) P.V.Heath** = ***R. montana* Chaix** – (Nr. 19')
- **var. mucronulata (Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. mucronulata* Déségl. = f. *mucronulata* (Déségl.) Borbás
- **var. nemophila (Déségl. & Rapin) Brumme & Gladis** = *R. nemophila* Déségl. et Rapin = f. *nemophila* (Déségl. & Rapin) Rouy
- **var. nervulosa (Debeaux) J.B.Keller** = *R. nervulosa* Debeaux
- **var. nitens (Desv.) Heinr.Braun** = f. *nitens* Desv. = *R. nitens* Desv. ex Mérat
- **var. oblongata Heinr.Braun**; im ERS nicht vorh.
- **var. ololeia (Ripart) Borbás** = *R. ololeia* Ripart = f. *ololeia* (Ripart) Heinr.Braun
- **var. opaca (Fr.) Brumme & Gladis** = *R. opaca* Fr. = f. *opaca* (Fr.) Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.
- **var. oxyphylla Ripart ex Heinr.Braun** = *R. oxyphylla* Ripart = f. *oxyphylla* (Ripart) Borbás
- **var. pervulgata (Schwertschl.) Brumme & Gladis** = f. *pervulgata* Schwertschl.
- **var. pouzinii (Tratt.) Wolley-Dod** = *R. pouzinii* Tratt. = *R. micrantha* DC. 1815 non Borrer ex Sm. 1812 = *R. canina* L. s.l. subsp. *pouzinii* (Tratt.) Rouy – (bei KURTTO & al. [2004] als Art; wohl keine der hier unter *R. canina* L. s.l. aufgeführten Varietäten); im ERS nicht vorh.
- **var. ragusina J.B.Keller**
- **var. scabrata Crép. ap. Scheutz** = *R. scabrata* Crép. – Rauhe Hunds-R., Sparrige Hunds-R., Sparrige R.; (vormals als var. *lasiostylis* det.)
- **var. separabilis (Déségl.)** comb. prov. = *R. separabilis* Déségl. = f. *separabilis* (Déségl.) Rouy.; im ERS nicht vorh.
- **var. spuria (Déségl.) Crép.** = *R. spuria* Déségl. = *R. spuria* Puget = f. *spuria* (Puget) Borbás im ERS nicht vorh.
- **var. squarrosa (A.Rau) Brumme & Gladis** = *R. squarrosa* A.Rau = f. *squarrosa* (A.Rau) Ser. – Drüsige Hunds-R., Sparrige R.
- **var. squarrosidens Borbás**
- **var. suberti (Ripart in Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. suberti* Ripart in Déségl. = f. *suberti* (Ripart in Déségl.) Borbás – (andere Schreibweise: *R. subertii* Ripart ex Déségl. [KURTTO & al. 2004]; bei Keller [1931] als Form, nicht als Varietät geführt); im ERS nicht vorh.
- **var. subhercynica Heinr.Braun**; im ERS nicht vorh.
- **var. subvirens (Wierzb.) Hayek**; im ERS nicht vorh.
- **var. superba (Chast. Heinr.Braun)** = *R. superba* Chastaingt = f. *superba* (Kern & J.B.Keller) Heinr.Braun; im ERS nicht vorh. (jetzt *R. x waitziana* Tratt.)
- **var. swartzii (Fr.) Heinr.Braun** = f. *swartzii* Fr.
- **var. syntrichostyla (Ripart in Déségl.) Brumme & Gladis** = *R. syntrichostyla* Ripart in Déségl. = f. *syntrichostyla* (Ripart in Déségl.) Borbás im ERS nicht vorh.
- **var. tortuosa (Wierzb.) Borbás** im ERS nicht vorh.
- **var. transitoria R.Keller**
 - o f. *aciphylla* (A.Rau) Lindl. = *R. aciphylla* A.Rau; im ERS nicht vorh.
- ***R. britzensis* Koehne** – Kurdistan (verwandt)
- ***R. abietina* Gren. ex Christ** = *R. canina* L. s.l. var. *abietina* (Gren. ex Christ) Boulenger = *R. obtusifolia* auct. mult. non Desv. subsp. *abietina* (Gren. ex Christ) F.Herm. – Tannen-R.; Alpen, Schweizer und Französischer Jura (zur *R.-canina*-Gruppe)

- **var. abietina**
- **var. thomasi** (Puget ex Christ) R.Keller = f. *thomasi* Puget ex Christ
- *R. chavinii* Rapin ex Reut. = ***R. canina* L. s.l. var. chavinii** (Rapin ex Reut.) Rhiner – Chavins R.; Alpen (zur *R.-canina*-Gruppe, vgl. Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- R. dumalis* Bechst.** = *R. afzeliana* auct. non Fr. = *R. afzeliana* Fr. subsp. *R. vosagiaca* (N.H.F.Desp.) R.Keller (sic!) = *R. afzeliana* Fr. subsp. *R. vosagiaca* (N.H.F.Desp.) R.Keller et Gams in Hegi = *R. canina* L. s.l. subsp. *dumalis* (Bechst.) Nym. = *R. canina* L. s.l. var. *dumalis* (Bechst.) Dumort. = *R. canina* L. s.l. var. *glauca* Desv. = *R. canina* L. s.l. var. *reuteri* Baker = *R. glauca* Vill. ex Loisel. non Pourr. = *R. glauca* Vill. ex Loisel. subsp. *reuteri* (Godet) Hayek = *R. reuteri* Godet = *R. vosagiaca* N.H.F.Desp. ex Déségl., nom. illeg. – Blaugrüne R., Graue R., Graugrüne R., Vogesen-R.; Gebirge Europas und Kleinasien (verwandt). Laut KURTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. caesia* Sm., *R. dumalis* Bechst., *R. rhaetica* Gremli, *R. subcanina* (Christ) Vuk. und *R. subcollina* (Christ) Vuk. die informale „*Rosa dumalis* group“
 - o **var. commutata** (Crép.) R.Keller = *R. commutata* Crép.
 - o **var. complicata** Gren. = *R. glauca* Vill. ex Loisel. var. *complicata* (Gren.) H.Waldner = *R. vosagiaca* N.H.F.Desp. ex Déségl. var. *complicata* (Gren.) Schinz & R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o **var. dumalis** = var. *typica* Christ
 - o **var. falcata** (Déségl.) Soó = *R. falcata* Déségl.; im ERS nicht vorh.
 - o **var. gravetii** (Formánek) Soó = *R. vosagiaca* N.H.F.Desp. f. *gravetii* (Crép.) Borbás = *R. gravetii* Formánek = *R. graveti* Crép.
 - o **var. hirsutifolia** Schwertschl.
 - o **var. macrodonta** (Boullu) Brumme & Gladis = *R. macrodonta* Boullu = *R. vosagiaca* N.H.F.Desp. f. *macrodonta* (Boullu) Rouy.; im ERS nicht vorh.
 - o **var. myriodonta** Christ; im ERS nicht vorh.
 - o **var. pilosula** (Christ) R.Keller = *R. reuteri* Godet f. *pilosula* Christ.; im ERS nicht vorh.
 - o **var. puberula** (J.B.Keller) Brumme & Gladis = f. *puberula* (J.B.Keller) Heinr.Braun ap. Beck = *R. urbica* Lem. var. *puberula* J.B.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o **var. pyrifera** R.Keller; im ERS nicht vorh.
 - o **var. transiens** (Kern) Brumme & Gladis = *R. transiens* Kern = *R. vosagiaca* N.H.F.Desp. var. *transiens* (Kern) Gren.
 - o **var. wippraensis** Wein – (ähnlich *R. rhaetica* Gremli, Nr. 19’); im ERS nicht vorh.
- *R.-dumalis*-Hybriden:
 - ***R. dumalis* Bechst. x *R. marginata* Wallr.** – (Nr. 19’); im ERS nicht vorh.
 - ***R. dumalis* Bechst. x *R. rubiginosa* L.** – (15); im ERS nicht vorh.
 - ***R. dumalis* Bechst. x *R. villosa* L.** – (Nr. 13)
 - ***R. x glabra* Wolley-Dod** = *R. dumalis* Bechst. x *R. spinosissima* L. = *R. x hibernica* Templeton var. *glabra* Baker – (Nr. 2, Nr. 2’, Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - ***R. glauca* Pourr. x *R. dumalis* Bechst.** – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - ***R. marginata* Wallr. x *R. dumalis* Bechst.** – (Nr. 19’); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x reichenbachiana* Soó** = *R. gallica* L. x *R. dumalis* Bechst. = *R. x waiziana* Rchb. non *R. waitziana* Tratt. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x salaevensis* Rapin** = *R. dumalis* Bechst. x *R. pendulina* L. – (Nr. 31)
 - **var. collocata** (Kupcsok) R.Keller = *R. collocata* Kupcsok
 - **var. intermedia** Schmidely –
 - f. *dolichocarpa* Rouy
 - f. *latifolia* R.Keller
 - **var. maukschii** (Kit.) R.Keller = *R. maukschii* Kit.
 - **var. perrieri** (Sorgeon ex Déségl.) Christ = *R. perrierii* Songeon ex Déségl. = *R. perrieri* Long ex Gren. ?

- **var. *salaevensis*** = *R. dumalis* Bechst. x *R. pendulina* L. var. *salaevensis* (Rapin) R.Keller
- ***R. marginata* Wallr.** = *R. jundzillii* Besser = *R. glandulosa* Besser non Bellardi, nom. illeg. = *R. terebinthinacea* Déségl. = *R. trachyphylla* A.Rau – Jundzills R., Rauhblatt-R., Rauhblättrige R.; Europa, W-Asien (verwandt; vermutlich Hybrid aus *R. canina* L s.l. x *R. gallica* L., vgl. ***R. x waitziana* Tratt.**, Nr. 9, Nr. 19)
 - o **var. *hampeana* (Griseb. ex Crép.) Brumme & Gladis** = *R. jundzillii* Besser f. *hampeana* (Griseb. ex Crép.) Crép. = *R. hampeana* Griseb. ex Crép.
 - o **var. *heteracantha* (Christ) Brumme & Gladis** = *R. jundzillii* Besser f. *heteracantha* Christ = *R. jundzillii* Besser var. *heteracantha* (Christ) R.Keller
 - o **var. *marginata*** = *R. jundzillii* Besser var. *typica* R.Keller = var. *typica* Christ
 - o **var. *trachyphylla* (A.Rau) Brumme & Gladis** = *R. trachyphylla* A.Rau = *R. jundzillii* Besser subsp. *trachyphylla* (A.Rau) E.Schenk = *R. jundzillii* Besser var. *trachyphylla* (A.Rau) Crép.; im ERS nicht vorh.

R.-marginata-Hybriden:

- ***R. canina* L. s.l. x *R. marginata* Wallr.** – (Nr. 19; vgl. *R. x naumannii* M.Schulze); im ERS nicht vorh.
- ***R. x christii* M.Schulze** = *R. gallica* L. x *R. marginata* Wallr. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
- ***R. dumalis* Bechst. x *R. marginata* Wallr.** – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x naumannii* M.Schulze** = *R. marginata* Wallr. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- ***R. marginata* Wallr. x *R. corymbifera* Borkh. s.l.** – (Nr. 18); im ERS nicht vorh.
- ***R. marginata* Wallr. x *R. dumalis* Bechst.** – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x subpomifera* Chrshan.** = *R. tomentosa* Sm. x *R. marginata* Wallr. – N-Kaukasus (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
- ***R. x stylosiformis* Rouy** = *R. arvensis* Huds. x *R. marginata* Wallr. – (Nr. 63); im ERS nicht vorh.
- ***R. montana* Chaix** = *R. arvensis* Huds. var. *montana* (Chaix) Lindl. = *R. canina* L. s.l. var. *montana* (Chaix) P.V.Heath – Berg-R., Südalpen-R., Südalpine R.; S-Europa, N-Afrika (verwandt)
 - o subsp. *chavinii* (Rapin ex Reut.) Arcang. = ***R. canina* L. s.l. var. *chavinii* (Rapin ex Reut.) Rhiner** – (Nr. 19)
- ***R. rhaetica* Gremler** = *R. afzeliana* Fr. subsp. *R. rhaetica* (Gremler) R.Keller (sic!) = *R. caesia* Sm. subsp. *rhaetica* (Gremler) Soó = *R. coriifolia* Fr. subsp. *rhaetica* (Gremler) Mansf. = *R. glauca* Vill. ex Loisel. var. *rhaetica* (Gremler) Fiori – Bündner R., R(h)ätische R.; Tirol (zur *R.-canina*-Gruppe); im ERS nicht vorh.
 - o **var. *rhaetica***; im ERS nicht vorh.
 - o **var. *rupifraga* R.Keller**; im ERS nicht vorh.
- ***R. squarrosa* A.Rau** = ***R. canina* L. s.l. var. *squarrosa* (A.Rau)** – Mittel-Europa (Nr. 19; zur *R.-canina*-Gruppe)
- ***R. subcanina* (Christ) Vuk.** = *R. afzeliana* Fr. subsp. *R. subcanina* (Hayek) R.Keller (sic!) = *R. canina* L. s.l. var. *subcanina* (Christ) P.V.Heath = *R. dumalis* Bechst. subsp. *subcanina* (Christ) Soó = *R. glauca* Vill. ex Loisel. non Pourr. subsp. *subcanina* (Christ) Hayek = *R. reuteri* Godet f. *subcanina* Christ = *R. subcanina* (Christ) Dalla Torre & Sarnth – Falsche Hunds-R., Fast-Hunds-R., Graugrüne Hunds-R., Hunds-R., Mittelgebirgs-Hunds-R.; (zur *R.-canina*-Gruppe)
 - o **var. *acutiformis* Heinr.Braun.**
 - o **var. *adenophora* R.Keller**
 - o **var. *atrachostylis* Borbás** im ERS nicht vorh.
 - o **var. *denticulata* R.Keller**
 - o **var. *diodus* R.Keller**; im ERS nicht vorh.
 - o **var. *intromissa* R.Keller**; im ERS nicht vorh.
 - o **var. *puberula* R.Keller**

- o var. **rigida** **Heinr.Braun**; im ERS nicht vorh.
- o var. **vallis-fagorum** **Schwertschl.**
- o var. **subcanina** –
 - f. **eristyla** **R.Keller**
 - f. **melanophylloides** (**J.B.Keller**) **R.Keller** = *R. glauca* Vill. ex Loisel. non Pourr. f. *melanophylloides* J.B.Keller; im ERS nicht vorh.
 - f. **mitigata** (**Scheutz**) **Brumme & Gladis** = *R. glauca* Vill. ex Loisel. non Pourr. f. *mitigata* Scheutz
 - f. **sandbergeri** (**Christ**) **R.Keller** = *R. reuteri* Godet f. *sandbergeri* Christ = *R. glauca* Vill. ex Loisel. non Pourr. var. *sandbergeri* (Christ) Schwertschl.
 - f. **subcanina**; im ERS nicht vorh.
- o var. **subcomplicata** **R.Keller**; im ERS nicht vorh.
- o var. **veridica** **Schwertschl.**; im ERS nicht vorh.
- **R. subcollina** (**Christ**) **Vuk.** = *R. coriifolia* Fr. f. *subcollina* Christ = *R. afzeliana* Fr. subsp. *R. subcollina* (Hayek) R.Keller (sic!) = *R. caesia* Sm. subsp. *subcollina* (Christ) Soó = *R. coriifolia* Fr. subsp. *subcollina* (Christ) Hayek = *R. coriifolia* Fr. subsp. *subcollina* (Christ) Schwertschl. = *R. subcollina* (Christ) Dalla Torre & Sarnth. = *R. subcollina* (Hayek non Christ) Klášť. – Falsche Hecken-R., Fast-Busch-R., Graugrüne R., Hecken-R., Lederblättrige Hunds-R. (zur *R.-canina*-Gruppe)
 - o var. **anceps** **Schwertschl.**; im ERS nicht vorh.
 - o var. **dimorphocarpa** (**Borbás & Heinr.Braun**) **R.Keller** = *R. dimorphocarpa* Borbás & Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.
 - o var. **grisescens** (**Heinr.Braun**) **R.Keller** = *R. coriifolia* Fr. var. *grisescens* Heinr.Braun.; im ERS nicht vorh.
 - o var. **incana** (**Kit.**) **R.Keller** = *R. coriifolia* Fr. var. *incana* (Kit.) Heinr.Braun; im ERS nicht vorh.
 - o var. **kmetiana** (**Borbás**) **R.Keller** = *R. kmetiana* Borbás = *R. coriifolia* Fr. var. *kmetiana* R.Keller
 - o var. **pubescens** **R.Keller**; im ERS nicht vorh.
 - o var. **pyncacantha** (**Borbás**) **Brumme & Gladis** = *R. pyncacantha* Borbás
 - o var. **scaphusiensis** (**Christ**) **Schwertschl.** = *R. coriifolia* Fr. f. *scaphusiensis* Christ = *R. scaphusiensis* (Christ) Thiry
 - o var. **subcollina**

R.-subcollina-Hybride:

- o **R. spinosissima** L. x **R. subcollina** (**Christ**) **Vuk.** – (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
- **R. uriensis** **Lagger & Puget ex Cottet** – Uri-R.; Schweizer Alpen, N-Italien (Stellung zwischen *R. caesia* Sm., *R. dumalis* Bechst., *R. abietina* Gren. ex Christ und *R. montana* Chaix); im ERS nicht vorh.

R.-canina-Hybriden:

- **R. canina** L. s.l. x **R. chinensis** **Jacq.** = *R. macrantha* Desf. x *R. chinensis* Jacq. – seit 1906 (Nr. 65); im ERS nicht vorh.
- **R. canina** L. s.l. x **R. marginata** **Wallr.** – (Nr. 19'; vgl. *R. x naumannii* M.Schulze); im ERS nicht vorh.
- **R. x belnensis** **Rapin** = *R. agrestis* Savi x *R. canina* L. s.l. = *R. agrestis* Savi f. *belnensis* (Ozanon) Heinr.Braun – (Nr. 16); im ERS nicht vorh.
- **R. x centifolia** L. – (Nr. 9, Nr. 10, Nr. 11, Nr. 57)
- **R. x cottetii** (Christ) **Lagger & Puget ex Cottet** = **R. x scabriuscula** **Sm.**
- **R. x hibernica** **Templeton** = *R. canina* L. s.l. x *R. spinosissima* L. = *R. spinosissima* L. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 2, vgl. auch *R. x glabra* Wolley-Dod = *R. x hibernica* Templeton var. *glabra* Baker ? [Nr. 2', Nr. 19'])
- **R. x kosinsciana** **Besser** = *R. canina* L. s.l. x *R. gallica* L. = *R. gallica* L. x *R. canina* L. s.l. = **R. x waitziana** **Tratt.** – (Nr. 9)

- *R. x molletorum* **Hesl.-Harr.** = *R. canina* L. s.l. x *R. mollis* Sm. = *R. mollis* Sm. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 13’); im ERS nicht vorh.
- *R. x naumannii* **M.Schulze** = *R. marginata* Wallr. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 19’); im ERS nicht vorh.
- *R. x pokornyana* **Borbás** = *R. canina* L. s.l. x *R. glauca* Pourr. = *R. scopulosa* Briq. – Ungarn (Nr. 20); im ERS nicht vorh.
- *R. x praegeri* **Wolley-Dod** = *R. canina* L. s.l. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- *R. x pseudoscabriuscula* (**R.Keller**) **Henker & G.Schulze** = *R. tomentosa* Sm. x *R. canina* L. s.l. = *R. x scabriuscula* auct. non Sm. = *R. tomentosa* Sm. var. *scabriuscula* (Heinr.Braun) Schwertschl. = *R. tomentosa* Sm. subsp. *scabriuscula* R.Keller – Falsche Filz-R., Kratz-R.; Europa, Asien (Nr. 14)
- *R. x rothschildii* **Druce** = *R. canina* L. s.l. x *R. sherardii* Davies = *R. sherardii* Davies x *R. canina* L. s.l.; hierzu wohl auch *R. x haussknechtii* Sagorski = *R. canina* L. s.l. x *R. venusta* Scheutz – (Nr. 13’); im ERS nicht vorh.
- *R. x scabriuscula* **Sm.** 1808 = *R. canina* L. s.l. x *R. tomentosa* Sm. = *R. x cottetii* (Christ) Lager & Puget ex Cottet = *R. scabriuscula* Heinr.Braun 1889 – Kratz-R.; (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
- *R. x schwertschlageri* **Soó** = *R. canina* L. s.l. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. canina* L. s.l. = *R. x nitidula* Besser – Glanz-R.; (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
- *R. x toddiae* **Wolley-Dod** = *R. micrantha* Borrer ex Sm. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 16); im ERS nicht vorh.
- *R. x verticillacantha* **Mérat** = *R. arvensis* Huds. x *R. canina* L. s.l. = *R. canina* L. s.l. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 63); im ERS nicht vorh.
- *R. x waitziana* **Tratt.** = *R. canina* L. s.l. x *R. gallica* L. = *R. gallica* L. x *R. canina* L. s.l. = *R. x kosinsciana* Besser = *R. x macrantha* N.H.F.Desp. – (Nr. 9, vgl. *R. marginata* Wallr., Nr. 19’)
 - o var. *macrantha* (**N.H.F.Desp.**) **Rehder** = *R. x macrantha* N.H.F.Desp. –
 - f. *jenensis* **R.Keller**
 - o var. *waitziana*
 - f. *aunieri* (**Cariot**) **R.Keller** = *R. aunieri*
 - f. *waitziana*; im ERS nicht vorh.

R.-waitziana-Hybride:

- *R. x waitziana* **Tratt. x R. chinensis** **Jacq.** – seit 1906 (Nr. 65); im ERS nicht vorh.
- 20. *R. glauca* Pourr.** = *R. ferruginea* Vill. = *R. gutensteinensis* J.Jacq. (umstritten, teils als endemische Art eingestuft; nordöstliche Alpen) = *R. rubrifolia* Vill., nom. illeg. = *R. rubrifolia* (Vill.) auct. – Bereifte R., Blaue Hecht-R., Hecht-R., Rotblättrige R.; Gebirge Mittel- und S-Europas
 - var. *glauca* = var. *typica* **R.Keller**
 - var. *glaucescens* (**Wulfen**) **Popek** = *R. glaucescens* Wulfen = *R. rubrifolia* Vill. var. *glaucescens* (Wulfen) **R.Keller**
 - var. *hispidula* (**Ser.**) **Brumme & Gladis** = *R. rubrifolia* Vill. var. *hispidula* **Ser.**
 - var. *livida* (**Host**) **Brumme & Gladis** = *R. rubrifolia* Vill. var. *livida* (**Host**) **K.Koch.**; im ERS nicht vorh.
 - var. *pubescens* (**R.Keller**) **Brumme & Gladis** = *R. rubrifolia* Vill. var. *pubescens* **R.Keller**; im ERS nicht vorh.

R.-glauca-Hybriden:

- *R. glauca* **Pourr. x R. davidii** **Crép.** – (Nr. 38)
- *R. glauca* **Pourr. x R. dumalis** **Bechst.** – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- *R. x pokornyana* **Borbás** = *R. canina* L. s.l. x *R. glauca* Pourr. = *R. scopulosa* Briq. – Ungarn (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- *R. x rubrosa* **I.Preston** = *R. glauca* Pourr. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. glauca* Pourr. ? = ‘Carmenetta’ – um 1923 (Nr. 26)

Sect. 4. Carolinae Crép. – Carolina-Rosen

21. *R. palustris* Marshall = *R. carolina* A.Gray non L. = *R. hudsoniana* Thory = *R. lancifolia* Small = *R. pennsylvanica* Michx.– Sumpf-R.; NO-Amerika

- var. *nuttalliana* Rehder; im ERS nicht vorh.
- var. *palustris*; im ERS nicht vorh.

R.-palustris-Hybriden:

- *R. x mariae-graebnerae* Asch. & Graebn. = *R. palustris* Marshall x *R. virginiana* Herrm. – um 1900 (Nr. 23)
- *R. x spaethiana* Graebn. = *R. palustris* Marshall x *R. rugosa* Thunb. – seit 1902 (Nr. 26)

22. *R. carolina* L. = *R. humilis* Marshall = *R. lyonii* Pursh = *R. serrulata* Raf. = *R. texarkana* Rydb. = *R. virginiana* Herrm. var. *humilis* C.K.Schneid. – Carolina-R., Dünen-R., Sand-R., Weiden-R., Wiesen-R.; NO-Amerika;

- var. *carolina*; im ERS nicht vorh.
- var. *glandulosa* (Crép.) Rehder = *R. parviflora* Ehrh. var. *glandulosa* Crép. = *R. serrulata* Raf.; im ERS nicht vorh.
- var. *grandiflora* (Baker) Rehder = *R. humilis* Marshall var. *grandiflora* Baker = *R. obovata* Raf. = *R. lindleyi* Spreng.
- var. *plena* Brumme & Gladis = 'Plena' = *R. pennsylvanica* Marshall; im ERS nicht vorh.
- var. *villosa* (Best) Rehder = *R. humilis* Marshall var. *villosa* Best = *R. lyonii* Pursh = *R. palmeri* Rydb.; im ERS nicht vorh.
 - o f. *alba* (Rehder) Rehder; im ERS nicht vorh.
 - o f. *villosa* (Best) comb. prov.; im ERS nicht vorh.
- *R. subserrulata* Rydb.; (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.

R.-carolina-Hybriden:

- *R. carolina* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 32)
- *R. x kochiana* Koehne = *R. spinosissima* L. x *R. carolina* L. – seit 1870 (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
- *R. x koehneana* Rehder = *R. carolina* L. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. carolina* L. ? = *R. humilis* Marshall x *R. rugosa* Thunb. – vor 1893 (Nr. 26)

23. *R. virginiana* Herrm. 1762 = *R. blanda* Aiton var. *willmottiana* Baker = *R. carolinensis* Marshall = *R. humilis* Marshall var. *lucida* (Ehrh.) Best = *R. lucida* Ehrh. = *R. virginiana* Mill. 1768 – Glanz-R., Spiegel-R., Virginische Hecken-R., Virginische R.; NO-Amerika

- var. *humilis* C.K.Schneid. = ***R. carolina* L.** – (Nr. 22)
- var. *lamprophylla* Rehder – 1881; im ERS nicht vorh.
- var. *plena hort. ex* Rehder = *R. lucida* Ehrh. var. *plena hort. ex* Rehder = *R. rapa* Bosc. – vor 1820; Kulturrose; im ERS nicht vorh.
- var. *virginiana*; im ERS nicht vorh.

R.-virginiana-Hybriden:

- *R. x mariae-graebnerae* Asch. & Graebn. = *R. palustris* Marshall x *R. virginiana* Herrm. – um 1900 (Nr. 21)
- *R. rugosa* Thunb. x *R. virginiana* Herrm. – (Nr. 26)

24. *R. nitida* Willd. – Glanz-R., Glanzblättrige R.; NO-Amerika

- *R. rudiuscula* Greene; (verwandt); im ERS nicht vorh.

R.-nitida-Hybriden:

- *R. x scharnkeana* Graebn. = *R. californica* Cham. & Schtdl. x *R. nitida* Willd. – vor 1900 (Nr. 35)
- *R. x rugotida* (Firma Darthuizer) = *R. nitida* Willd. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. nitida* Willd. – Böschung-R., Glanz-Apfel-R., Niedrige Strauch-R. (Nr. 26)

25. *R. foliolosa* Nutt. ex Torr. & A.Gray – SO-USA; im ERS nicht vorh.

- var. *alba* Bridwell; im ERS nicht vorh.
- var. *foliolosa*; im ERS nicht vorh.

R.-foliolosa-Hybride:

- *R. foliolosa* Nutt. ex Torr. & A.Gray x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 26)

Sect. 5. Cinnamomeae DC. – Zimt-Rosen

26. *R. rugosa* Thunb. = *R. ferox* Aiton = *R. regeliana* Linden & André – Apfel-R., Kartoffel-R., Runzel-R.; N-China, Korea, Japan, in Europa verwildernd

- **var. *alboplana* Rehder** = 'Albo-plena'; im ERS nicht vorh.
- **var. *chamissoniana* C.A.Mey.** = *R. coruscans* Waitz = *R. pubescens* Baker non Roxb.
- **var. *crispata* Brumme & Gladis**, incl. 'Adiantifolia', 'Crispata' & 'Tenuifolia' – Folia lineari-lanceolata & distorta, stipuli latiori. Typus: 'Crispata' (Kiese 1902). Herbar: IPK Gatersleben. Icon.: KRÜSSMANN (1986), Fig. 145. Kulturrose – im ERS 2006 okuliert, Herkunft: E. Maris-Bessou, F-94011 Créteil. 2. Herkunft R. Berster, D-61184 Karben 2007 okuliert. Beide wohl fälschlich als Adiantifolia' erh.
- **var. *kamtchatica* (Vent.) Regel** = *R. davurica* Pall. x *R. rugosa* Thunb. = ***R. x kamtchatica* Vent.** – um 1770; im ERS nicht vorh.
- **var. *plena* Regel** = 'Plena'; im ERS nicht vorh.
- **var. *pomifera* hort.**; im ERS nicht vorh.
- **var. *rugosa*** = var. *thunbergiana* C.A.Mey. = var. *typica* Regel
 - o **f. *alba* Rob.** = var. *albiflora* Koidz. = var. *alba* (Ware) Rehder = 'Alba' – Weiße Kartoffel-R.
 - o **f. *rosea* (Rehder) Brumme & Gladis** = var. *rosea* Rehder = 'Rosea'; im ERS nicht vorh.
 - o **f. *rugosa*** = var. *rubra* hort.
- **var. *splendens* hort.**; im ERS nicht vorh.

R.-rugosa-Hybriden:

- ***R. acicularis* Lindl. x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 26)
- ***R. x acantha* Waitz** = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. x *R. rugosa* Thunb. = *R. majorugosa* Palmén & Hämet-Ahti – (Nr. 32, vgl. *R. rugosa* Thunb. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf.)
- ***R. x arnoldiana* Sarg.** = 'Arnold' = *R. rugosa* Thunb. x 'Général Jacqueminot' – Arnold Rose – vor 1900 (Nr. 11); Kulturrose
- ***R. arvensis* Huds. 'Plena' x *R. rugosa* Thunb. x *R. gallica* L.** – (Nr. 9, Nr. 63)
- ***R. x bruantii* Rehder** = *R. rugosa* Thunb. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – vor 1887 (Nr. 64); im ERS nicht vorh.
- ***R. x calocarpa* (André) E.Willm.** = *R. chinensis* Jacq. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. var. *calocarpa* André – vor 1891 (Nr. 65)
- ***R. rugosa* Thunb. x *R. caesia* Sm.** – (Nr. 18'); im ERS nicht vorh.
- ***R. foetida* Herrm. x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 6); im ERS nicht vorh.
- ***R. foliolosa* Nutt. ex Torr. & A.Gray x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 25)
- ***R. x hollandica* hort. non Pers. ex Steud.** = *R. rugosa* Thunb. x *R. sp.*; (in den Niederlanden um 1888 entstanden); im ERS nicht vorh.
- ***R. x iwara* Siebold** = *R. rugosa* Thunb. x *R. multiflora* Thunb. = *R. yesoensis* (Franch. & Savi) Makino – (Nr. 51)
- ***R. x jacksonii* E.Willm.** = *R. rugosa* Thunb. x *R. wichurana* Crép. = *R. wichurana* Crép. x *R. rugosa* Thunb. = *R. x kordesii* H.Wulff – vor 1897 (Nr. 61, vgl. WULFF1951), Kulturrose
- ***R. x kamtchatica* Vent.** = *R. davurica* Pall. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. var. *kamtchatica* (Vent.) Regel – um 1770 (Nr. 32'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x koehneana* Rehder** = *R. carolina* L. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. carolina* L. ? = *R. humilis* Marshall x *R. rugosa* Thunb. – vor 1893 (Nr. 22)
- ***R. x mangii* Eigner & Wissemann** = *R. rugosa* Thunb. x *R. mollis* Sm. – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x micrugosa* H.Henkel** = *R. roxburghii* Tratt. x *R. rugosa* Thunb. = *R. vilmorinii* Bean –

- vor 1905 (Nr. 71)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. chinensis* Jacq. x *R. rugosa* Thunb. – (Nr.51, Nr. 65); im ERS nicht vorh.
 - *R. multiflora* Thunb. x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 51); im ERS nicht vorh.
 - *R. x paulii* Rehder = *R. arvensis* Huds. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. arvensis* Huds. – Paul, G. vor 1903 (Nr. 63)
 - o var. *paulii* = 'Paulii' = 'Repens Alba' = "*R. rugosa repens alba* Paul"
 - o var. *rosea hort.* = 'Paulii Rosea' = "*R. rugosa repens rosea hort.*"; im ERS nicht vorh.
 - *R. persica* Michx. ex Juss. x *R. rugosa* Thunb. '**Scabrosa**' x *R. sp.* '**Nigel Hawthorne**' (Harkness 1989) = *R. persica* Michx. ex Juss. x 'Harvest Home' – (Nr. 26), Kulturrose
 - *R. pisocarpa* A.Gray x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 33) (Gartenform)
 - *R. x praegeri* Wolley-Dod = *R. canina* L. s.l. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. canina* L. s.l. – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - *R. x prattigosa* Kordes = *R. prattii* Hemsl. x *R. rugosa* Thunb. = '**Prattigosa**' (Kordes, W. Söhne 1953) (Nr. 46) Kulturrose
 - *R. x proteiformis* G.D.Rowley = *R. rugosa* Thunb. x *R. sp.* = *R. heterophylla* C.-Cochet non J.Woods; im ERS nicht vorh.
 - *R. x rubrosa* I.Preston = *R. glauca* Pourr. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. glauca* Pourr. ? = 'Carmenetta' – um 1923 (Nr. 20)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. acicularis* Lindl. – (Nr. 27)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. adenocarpa* Greene – (oh. Nr., keine Zuordnung)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. californica* Cham. & Schltl. – (Nr. 35)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. x damascena* Mill. = 'Atropurpurea' – (Nr. 11)
 - *R. rugosa* Thunb x *R. davurica* Pall. vel *R. rugosa* Thunb x *R. amblyotis* C.A.Mey. = ***R. x kamtchatica* Vent.**
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. gallica* L. – (Nr. 9)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 32, vgl. *R. x acantha* Waitz); im ERS nicht vorh.
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. marretii* H.Lév.– (Nr. 32'); im ERS nicht vorh.
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. nutkana* C.Presl var. *nutkana* – (Nr. 36)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. pendulina* L. – (Nr. 31)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. x rehderiana* Blackburn – (Nr. 51'); im ERS nicht vorh.
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. roxburghii* Tratt. x *R. chinensis* Jacq. – (Nr. 65, Nr. 71)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. virginiana* Herrm. – (Nr. 23)
 - *R. x rugotida* Darthuis = *R. nitida* Willd. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. nitida* Willd. – Glanz-Apfel-R., Niedrige Strauch-R. (Nr. 24)
 - *R. x spaethiana* Graebn. = *R. palustris* Marshall x *R. rugosa* Thunb. – seit 1902 (Nr. 21)
 - *R. x warleyensis* E.Willm. = *R. blanda* Aiton x *R. rugosa* Thunb. – vor 1910 (Nr. 30)
 - *R. x yesoensis* (Franch. & Savi) Makino = ***R. x iwara* Siebold**
- 27. *R. acicularis* Lindl. = *R. amurensis* Crép. = *R. granulosa* R.Keller = *R. sayi* Schwein. –** Arktische R., Nadel-R.; N-Europa, N-Amerika, N-Asien;
- **subsp. *acicularis*** = *R. alpina* Pall. non L. = *R. baicalensis* Turcz. = *R. carelica* Fr. = *R. desertorum* Gand. = *R. gmelinii* Bunge; im ERS nicht vorh.
 - o var. *acicularis*; im ERS nicht vorh.
 - o var. *carelica* (Fr.) **Matsson** = *R. carelica* Fr.; im ERS nicht vorh.
 - o var. *fennica* **Avé-Lall.** = var. *gmelinii* (Bunge) C.K.Schneider = *R. gmelinii* Bunge = *R. baicalensis* Turcz. – Finnland, Sibirien;
 - o var. *nipponensis* (Crép.) **Koehne** = *R. nipponensis* Crép. – Japan; (früher *R. underwoodii* Rydb.)
 - **subsp. *sayi* (Schwein.) W.H.Lewis** = *R. aciculata* (Cockerell) Cockerell = *R. blanda* Aiton var. *aciculata* Cockerell = *R. collaris* Rydb. = *R. sayi* Schwein.

- NW N-Amerika
 - o var. **bourgeauiana (Crép.) Crép.** = *R. bourgeauiana* Crép. – N-Amerika (andere Schreibweise: *R. bourgeauana* Crép. [KURTTO & al. 2004]); im ERS nicht vorh.
 - o var. **engelmannii (S.Watson) Rehder** = ***R. x engelmannii S.Watson*** – USA (vgl. *R.-acicularis*-Hybriden)
 - o var. **sayi (Schwein.) Rehder** = *R. sayi* Schwein.; im ERS nicht vorh.
 - ***R. oxyacantha M. Bieb.*** – China, Mongolei, Sibirien (sehr ähnlich); im ERS nicht vorh.
- R.-acicularis*-Hybriden:
- ***R. acicularis* Lindl. x *R. blanda* Aiton** – (Nr. 30)
 - ***R. acicularis* Lindl. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf.** – (Nr. 30)
 - ***R. acicularis* Lindl. x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 26)
 - ***R. x engelmannii S.Watson*** = *R. acicularis* Lindl. x *R. nutkana* C.Presl = *R. acicularis* Lindl. var. *engelmannii* (S.Watson) Crép. – (Nr. 36)
 - ***R. x oxyacantha K.Koch non M.Bieb.*** = *R. spinosissima* L. x *R. acicularis* Lindl. – (Nr. 2); im ERS nicht vorh.
 - ***R. rugosa* Thunb. x *R. acicularis* Lindl.** – (Nr. 26) (Gartenform)
- 28. *R. arkansana* Porter ex J.M.Coult.** – mittl. und W-USA
- var. ***arkansana*** = *R. rydbergii* Greene = *R. lunellii* Greene
 - var. ***suffulta*** Cockerell = ***R. suffulta* Greene** (Nr. 29)
- 29. *R. suffulta* Greene** = *R. arkansana* Porter ex J.M.Coult. var. *suffulta* Cockerell = *R. arkansanoides* C.K.Schneid. = *R. pratincola* Greene – mittl. und O-USA sowie Kanada
- **f. *alba* Rehder**; im ERS nicht vorh.
 - **f. *suffulta***; im ERS nicht vorh.
- 30. *R. blanda* Aiton** = *R. fraxinifolia* Lindl. = *R. solandri* Tratt. = *R. subblanda* Rydb. – Eschen-R., Eschenblättrige R., Hudson-Bay-R., Labrador-R., Schöne R.; NO-Amerika.
- var. ***blanda***; im ERS nicht vorh.
 - var. ***glabra* Crép.** = *R. subblanda* Rydb. = *R. johannensis* Fernald (im ERS ähnlich, aber nicht identisch)
 - var. ***pubescens* Crép.**
 - var. ***willmottiana* Baker** = ***R. virginiana* Herrm.** – (Nr. 23)
- R.-blanda*-Hybriden:
- ***R. acicularis* Lindl. x *R. blanda* Aiton** – (Nr. 27)
 - ***R. x aschersoniana* Graebn.** = 'Aschersoniana' = *R. blanda* Aiton x *R. chinensis* Jacq. , (Zabel, H. um 1880) – (Nr. 65)
 - ***R. blanda* Aiton x *R. majalis* Herrm. em. Mansf.** – (Nr. 32); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x warleyensis* E.Willm.** = *R. blanda* Aiton x *R. rugosa* Thunb. – vor 1910 (Nr. 26)
- 31. *R. pendulina* L.** = *R. alpina* L. = *R. cinnamomea* L. 1753 non L. 1759 = *R. glandulosa* Bellardi = *R. reversa* W.D.J.Koch = *R. rupestris* Crantz – Alpen-Hag-R, Alpen-Hecken-R., Alpen-R., Berg-R., Gebirgs-R., Hängefrucht-R.; Gebirge Mittel- und S-Europas.
- var. ***aculeata* (Ser.) R.Keller** = *R. aculeata* Ser.; im ERS nicht vorh.
 - var. ***alpinoides* Rouy**; im ERS nicht vorh.
 - var. ***collocata* R.Keller**; im ERS nicht vorh.
 - var. ***curtidens* (Christ) R.Keller** = *R. alpina* L. f. *curtidens* Christ
 - var. ***dolichocarpa* Rouy**; im ERS nicht vorh.
 - var. ***grandidentata* (Rouy) Brumme & Gladis** = f. *grandidentata* Rouy
 - var. ***heterophylla* (Rouy & E.G.Camus) Brumme & Gladis** = f. *heterophylla* Rouy = *R. alpina* L. var. *heterophylla* Rouy & E.G.Camus
 - var. ***imhoofii* R.Keller**
 - var. ***laevipes* (Borbás) R.Keller** = *R. alpina* L. f. *laevipes* Borbás im ERS nicht vorh.
 - var. ***lagenaria* (Vill.) comb. prov.** = *R. lagenaria* Vill. = f. *lagenaria* (Vill.) Ser.; im ERS nicht

vorh.

- **var. latifolia (Ser.) Brumme & Gladis** = *R. cinnamomea* L. f. *latifolia* Ser. = *R. alpina* L. var. *latifolia* Ser.; im ERS nicht vorh.
- **var. levissima (Christ) Brumme & Gladis** = f. *levissima* Christ; im ERS nicht vorh.
- **var. oxyodon (Boiss.) Rehder** = *R. oxyodon* Boiss. = *R. alpina* L. var. *oxyodon* (Boiss.) Boulenger – O-Kaukasus, seit 1896
 - o f. **haematodes (Crép.) Krüssm.** = *R. oxyodon* Boiss. f. *haematodes* (Crép.) Krüssm. = *R. haematodes* Boiss. ? = *R. haemathodes* Manden.? – Kaukasus; im ERS nicht vorh.
 - o f. **oxyodon (Boiss.) Brumme & Gladis** = *R. oxyodon* Boiss. = var. *oxyodon* (Boiss.) Rehder
- **var. pendulina**; im ERS nicht vorh.
- **var. pirifera (Kmet') Brumme & Gladis** = f. *pirifera* Kmet'
- **var. pubescens (K.Koch) R.Keller** = *R. alpina* L. f. *pubescens* K.Koch
 - o f. **adenophora (Kit.) R.Keller** = *R. adenophora* Kit. = *R. alpina* L. var. *adenophora* (Kit.) Borbás = *R. semisimplex* Borbás var. *adenophora* Borbás im ERS nicht vorh.
- **var. pyrenaica (Gouan) R.Keller** = *R. pyrenaica* Gouan – seit 1815
- **var. salaevensis (Rapin) R.Keller** = ***R. x salaevensis* Rapin** – (Nr. 19', Nr. 31)
- **var. subconnivens (Rouy) Brumme & Gladis** = f. *subconnivens* Rouy
- **var. subsimplicidens R.Keller**

R.-pendulina-Hybriden:

- ***R. x buseri* Rouy** = *R. pendulina* L. x *R. sherardii* Davies – (Nr. 31); im ERS nicht vorh.
- ***R. caesia* Sm. x *R. pendulina* L. vel *R. pendulina* L. x *R. caesia* Sm.** – (Nr. 18'); im ERS nicht vorh.
- ***R. x l'heritieranea* Thory** = *R. chinensis* Jacq. x *R. pendulina* L. = *R. boursaultiana* N.H.F.Desp. = *R. boursaultii* hort. = *R. reclinata* Thory – Boursault-R.; vor 1820 (Nr. 65, andere Schreibweise: *R. x l'heritieranea* Thory)
- ***R. pendulina* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf.** – (Nr. 32)); im ERS nicht vorh.
- ***R. x reversa* Waldst. & Kit.** = *R. pendulina* L. x *R. spinosissima* L. = *R. malyi* A.Kern. = *R. rubella* Sm.– S-Europa seit 1802 (Nr. 2)
 - o **var. kelleri** Rebholz
 - o **var. pendula (Christ) R.Keller** = *R. rubella* Sm. f. *pendula* Christ
 - **f. rudis** R.Keller
 - **f. ozanonii (Déségl.) R.Keller** = *R. ozanonii* Déségl.; im ERS nicht vorh.
 - o **var. reversa**; im ERS nicht vorh.
- ***R. x salaevensis* Rapin** = *R. dumalis* Bechst. x *R. pendulina* L. – (Nr. 19')
 - **var. collocata (Kupcsok) R.Keller** = *R. collocata* Kupcsok
 - **var. intermedia** Schmidely –
 - **f. dolichocarpa** Rouy
 - **f. latifolia** R.Keller
 - **var. maukschii (Kit.) R.Keller** = *R. maukschii* Kit.
 - **var. perrieri (Songeon ex Déségl.) Christ** = *R. perrierii* Songeon ex Déségl. = *R. perrieri* Long ex Gren. ?
 - **var. salaevensis** = *R. dumalis* Bechst. x *R. pendulina* L. var. *salaevensis* (Rapin) R.Keller
 - ***R. rugosa* Thunb. x *R. pendulina* L.** – (Nr. 26)
 - ***R. sherardii* Davies x *R. pendulina* L.** – (Nr. 13'); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x spinulifolia* Dematra** = *R. pendulina* L. x *R. tomentosa* Sm. – Schweiz bis Ungarn (Nr. 14); im ERS nicht vorh.
 - o var. *hawrana* (Kmet') R.Keller = ***R. hawrana* Kmet'** – (13'); im ERS nicht vorh.
 - o **var. spinulifolia** (*R. sp.*)); im ERS nicht vorh.
 - ***R. villosa* L. x *R. pendulina* L.** – (Nr. 13)); im ERS nicht vorh.

- 32. *R. majalis* Herrm. em. Mansf. = *R. cinnamomea* L. 1759, nom. illeg. non L. 1753 – Mai-R., Zimt-R.; Skandinavien bis W-Sibirien und Alpen bis Kaukasus. Laut KURTTO & al. (2004) bilden die Arten *R. donetzica* Dubovik, *R. glabrifolia* C.A.Mey. ex Rupr., *R. gorenkensis* Besser und *R. majalis* Herrm. em. Mansf. die informale „Rosa majalis group“ und werden hier der Empfehlung folgend als Varietäten behandelt.**
- **var. *adenosepala* (J.Schnetz) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. f. *adenosepala* J.Schnetz; im ERS nicht vorh.**
 - **var. *cinerea* (Sw.) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. f. *cinerea* Sw.**
 - **var. *donetzica* (Dubovik) Brumme & Gladis = *R. donetzica* Dubovik – O-Ukraine (Donetz), SW-Russland; im ERS nicht vorh.**
 - **var. *fulgens* (Christ) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. f. *fulgens* Christ**
 - **var. *glabrifolia* (C.A.Mey. ex Rupr.) Brumme & Gladis = *R. glabrifolia* C.A.Mey. ex Rupr. = *R. cinnamomea* L. var. *glabrifolia* C.A.Mey. = *R. cinnamomea* L. var. *glabrifolia* Chrshan. ?; im ERS nicht vorh.**
 - **var. *glandulifolia* (C.A.Mey.) Brumme & Gladis, em. = *R. cinnamomea* L. var. *glandulifolia* C.A.Mey. et *R. cinnamomea* L. var. *pseudoalpina* C.A.Mey. = *R. gorenkensis* Besser = *R. gorenkensis* Fisch. ex Spreng. – Ukraine, SW Russland; im ERS nicht vorh.**
 - **var. *glandulicalyx* (J.Schnetz) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. var. *glandulicalyx* J.Schnetz; im ERS nicht vorh.**
 - **var. *majalis* = var. *typica* R.Keller**
 - **var. *plena* (Weston) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. var. *plena* Regel = *R. cinnamomea* L. var. *plena* Weston = *R. foecundissima* Münchh. = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. var. *foecundissima* (Münchh.) Hyl. = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. var. *foecundissima* (Münchh.) Klášť. = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. var. *foecundissima* (Münchh.) W.D.J.Koch = 'Foecundissima'**
 - **var. *sericea* (Fr.) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. var. *sericea* Fr.**
 - **var. *subglabra* (C.A.Mey.) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. var. *subglabra* C.A.Mey.**
 - **var. *subglobosa* (C.A.Mey.) Brumme & Gladis = *R. cinnamomea* L. var. *subglobosa* C.A.Mey.; im ERS nicht vorh.**
 - ***R. amblyotis* C.A.Mey. = *R. davurica* Hulten non Pall. – Kamtschatka (nahe verwandt, teils als Synonym von *R. davurica* Pall. aufgefasst)**
 - ***R. davurica* Pall. = *R. cinnamomea* L. var. *davurica* (Pall.) C.A.Mey. = *R. willdenowii* Spreng. – N-China, NO-Asien (nahe verwandt, teils wird *R. amblyotis* C.A.Mey. als Synonym aufgefasst)**
 - o **var. *davurica*; im ERS nicht vorh.**
 - o **var. *setacea* Liou; im ERS nicht vorh.**
 - o **var. *glabra* Liou; im ERS nicht vorh.**
- R.-davurica*-Hybride:
- ***R. x kamtchatica* Vent. = *R. davurica* Pall. x *R. rugosa* Thunb – Kamtschatka-R.; O-Sibirien, Kamtschatka, um 1770 (Nr. 26); im ERS nicht vorh.**
 - ***R. laxa* Retz. = *R. gebleriana* Schrenk. = *R. soongarica* Bunge – Tukestan (nahe verwandt)**
 - o **var. *laxa*; im ERS nicht vorh.**
 - o **var. *plena hort.***
 - o **var. *mollis* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.**
 - ***R. marretii* H.Lév. = *R. rubro-stipulata* Nakai – Sachalin, 1908 (nahe verwandt; Schreibweise nach IK / IPNI; andere Schreibweise: *R. marretii* H.Lév.)**
- R.-marretii*-Hybride:
- ***R. rugosa* Thunb. x *R. marretii* H.Lév.– (Nr. 26); im ERS nicht vorh.**
- R.-majalis*-Hybriden:
- ***R. x acantha* Waitz = *R. majalis* Herrm. em. Mansf. x *R. rugosa* Thunb. = *R. majorugosa* Palmén & Hämet-Ahti (Nr. 26, vgl. *R. rugosa* Thunb. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf.)**

- *R. pendulina* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 31); im ERS nicht vorh.
 - *R. blanda* Aiton x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 30); im ERS nicht vorh.
 - *R. carolina* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 22)
 - *R. x francofurtana* Münchh. = *R. gallica* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. =
R. majalis Herrm. em. Mansf. x *R. gallica* L. = *R. campanulata* Ehrh. = *R. x turbinata* Aiton = 'Francofurtana' – Frankfurter R., Tapeten-R.; vor 1770 (Nr. 9)
 - *R. x kelleriana* M.Schulze = *R. rubiginosa* L. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 15); im ERS nicht vorh.
 - *R. majalis* Herrm. em. Mansf. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 51)
 - *R. rugosa* Thunb. x *R. majalis* Herrm. em. Mansf. – (Nr. 26, vgl. *R. x acantha* Waitz)
33. *R. pisocarpa* A.Gray = *R. anacantha* Greene = *R. pringleri* Rydb. = *R. rivalis* Eastw. – Erbsenfrüchtige R.; NW-Amerika

R.-pisocarpa-Hybride:

- *R. pisocarpa* A.Gray x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 26) Kulturrese; (Gartenform)
34. *R. woodsii* Lindl. = *R. deserta* Lunell = *R. maximiliani* Nees = *R. sandbergii* Greene – NW-Amerika; im ERS nicht vorh.
- var. *fendleri* (Crép.) Rydb. = *R. fendleri* Crép. = *R. poetica* Lunell; im ERS nicht vorh.
 - var. *ultramontana* (S.Watson) Jeps. = *R. ultramontana* S.Watson = *R. californica* Cham. & Schtdl. var. *ultramontana* (S.Watson) A.Heller = var. *gratissima* (Greene) D.Cole
 - var. *woodsii*; im ERS nicht vorh.
 - *R. adenosepala* Wooton & Standl. – USA, Neu Mexiko (nahe verwandt)
 - *R. macounii* Greene = *R. grosserrata* E.E.Nelson = *R. subnuda* Lunell – NW-Amerika (nahe verwandt)
 - *R. pyrifera* Rydb. – USA (nahe verwandt)
 - *R. salictorum* Rydb. – NW-Amerika (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
35. *R. californica* Cham. & Schtdl. – Kalifornische R.; Kalifornien, seit 1878
- var. *californica*; im ERS nicht vorh.
 - o f. *californica*; im ERS nicht vorh.
 - o f. *plena* Rehder = 'Plena'
 - var. *nana* Bean = 'Nana'; im ERS nicht vorh.
 - *R. pinetorum* A.Heller = *R. spithamea* S.Watson f. *pinetorum* (A.Heller) Hoover – (abweichende Schreibweise: *R. piretorum* A.Heller; nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
 - *R. spithamea* S.Watson = *R. spithamea* A.Gray – (nahe verwandt)
 - o var. *sonomensis* (Greene) Jeps. = *R. sonomensis* Greene – Kalifornien; im ERS nicht vorh.
 - o var. *spithamea*; im ERS nicht vorh.
 - o var. *subinermis* Engelm.; im ERS nicht vorh.

R.-californica-Hybriden:

- *R. x scharnkeana* Graebn. = *R. californica* Cham. & Schtdl. x *R. nitida* Willd.– vor 1900 (Nr. 24)
 - *R. rugosa* x *R. californica* Cham. & Schtdl. – (Nr. 26)
36. *R. nutkana* C.Presl = *R. fraxinifolia* Borrer ex Hook. = *R. manca* Greene = *R. woodsii* Regel – NW-Amerika
- var. *hispida* Fernald = *R. macdougallii* Holzinger; im ERS nicht vorh.
 - var. *nutkana* = *R. muriculata* Greene; *Rosa nutkana* C.Presl var. *muriculata* (Greene) G.N.Jones; im ERS nicht vorh.
 - *R. oreophila* Rydb. – Colorado (verwandt)
 - *R. spaldingii* Crép. – Brit. Columbia bis Oregon und Utah (verwandt)

R.-nutkana-Hybriden:

- *R. stellata* Wooton x *R. bracteata* J.C.Wendl. x *R. nutkana* C.Presl – (Nr. 70, Nr. 72) Kulturrese
- *R. x engelmännii* S.Watson = *R. acicularis* Lindl. x *R. nutkana* C.Presl = *R. acicularis* Lindl.

var. *engelmannii* (S.Watson) Crép. – (Nr. 27)

37. *R. corymbulosa* Rolfe – W-China

- var. *corymbulosa*; im ERS nicht vorh.
- var. *plena hort.* (Gartenform)

38. *R. davidii* Crép. – W-China

- var. *davidii*; im ERS nicht vorh.
- var. *elongata* Rehder & E.H.Wilson = *R. macrophylla* Lindl. var. *robusta* Focke = *R. parmentieri* Lév.

R.-davidii-Hybride:

- *R. glauca* Pourr. x *R. davidii* Crép. – (Nr. 20) Kulturrose

39. *R. caudata* Baker – W-China

- var. *caudata*
- var. *maxima* T.T.Yu & T.C.Ku
- *R. banksiopsis* Baker – W-China (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. macrophylla* Lindl. – Himalaya (nahe verwandt)
 - o var. *crasse-aculeata* Vilm. = *R. setipoda* Hemsl. & E.H.Wilson – (Nr. 40)
 - o var. *doncasterii hort.* = f. *doncasterii hort.* = 'Doncasterii'
 - o var. *glabra* Regel; im ERS nicht vorh.
 - o var. *glandulifera* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o var. *glaucescens hort.* = 'Glaucescens'
 - o f. *gracilis* Focke = *R. sertata* Rolfe (Nr. 46)
 - o var. *hypoleuca* Lév.; im ERS nicht vorh.
 - o var. *macrophylla*; im ERS nicht vorh.
 - f. *gracilis* Focke = *R. sertata* Rolfe – W-China (Nr. 46)
 - o var. *rubrifolia hort.* = 'Rubricaulis'; im ERS nicht vorh.

R.-macrophylla-Hybriden:

- *R. x coryana* Hurst = *R. macrophylla* Lindl. x *R. roxburghii* Tratt. = *R. macrophylla* Lindl. 'Coryana' – 1926 (Nr. 71)
 - *R. macrophylla* Lindl. x *R. chinensis* Jacq. – (Nr. 65); im ERS nicht vorh.
- 40. *R. setipoda* Hemsl. & E.H.Wilson** = *R. macrophylla* Lindl. var. *crasse-aculeata* Vilm. – Mittel-China

- *R. persetosa* Rolfe = *R. macrophylla* Lindl. var. *acicularis* Vilm. = *R. davidii* Crép. var. *persetosa* Boulenger – W-China (nahe verwandt)

R.-setipoda-Hybride:

- *R. x wintoniensis* Hillier = *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson x *R. setipoda* Hemsl. & E.H.Wilson – 1928 (Nr. 43)

41. *R. hemsleyana* G.Täckh. – Mittel-China

42. *R. sweginzowii* Koehne – NW-China

- var. *glandulosa* Cardot; im ERS nicht vorh.
- var. *inermis* C.Marquand & Airy Shaw; im ERS nicht vorh.
- var. *macrocarpa hort.* = 'Macrocarpa'
- var. *stevensii* (Rehder) T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
- var. *sweginzowii*; im ERS nicht vorh.
- *R. murielae* Rehder & E.H.Wilson – „Weiße Moyesii“; W-China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. wardii* Mulligan = *R. setipoda* Hemsl. & E.H.Wilson var. *inermis* C.Marquand & Shaw –
 - o f. *culta* (Mulligan) Krüssm. = 'Culta'; Standort ERS in Überprüfung
 - o f. *wardii* – SO-Tibet; im ERS nicht vorh.

43. *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson = *R. macrophylla* Lindl. var. *rubrostaminea* Vilm. – Blut-R., Rote Büschel-R., Tibetanische Berg-R.; W-China, 1894

- var. *duplici-serrata hort.*
- var. *fargesii* Rolfe = 'Fargesii' – um 1900
- var. *moyesii*

- o f. *moyesii*; im ERS nicht vorh.
 - o f. *rosea* Rehder & E.H.Wilson = *R. holodonta* Stapf – W-China, 1908
 - var. *pubescens* T.T.Yu & L.T. Lu; im ERS nicht vorh.
 - *R. saturata* Baker – China, 1907 (verwandt); Standort ERS in Überprüfung
 - o var. *glandulosa* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o var. *saturata*; im ERS nicht vorh.
- R.-moyesii*-Hybriden:
- *R. x wintoniensis* Hillier = *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson x *R. setipoda* Hemsl. & E.H.Wilson – 1928 (Nr. 40)
 - *R. x pruhoniciana* Kriechb. = *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson x *R. willmottiae* Hemsl. = *R. hillieri* Hillier – 1924 (Nr. 48); im ERS nicht vorh.
 - *R. x highdownensis* Hillier = 'Highdownensis' *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson x *R. sp.* – 1925; Kulturrose (erzielt von Stern, Sir Frederick)
44. *R. bella* Rehder & E.H.Wilson – N-China, 1910
- var. *bella* –
 - o f. *pallens* Rehder & E.H.Wilson; im ERS nicht vorh.
 - o f. *bella*; im ERS nicht vorh.
 - var. *nuda* T.T.Yu & H.T.Tsai; im ERS nicht vorh.
45. *R. webbiana* Wall. ex Royle = *R. guilelmi-waldemarii* Klotzsch = *R. unguicularis* Bertol. – Turkestan bis W-Himalaya
- *R. fedtschenkoana* Regel = *R. caraganifolia* Sumnev. = *R. coeruleifolia* Sumnev. = *R. epipsila* Sumnev. = *R. laurenkoi* Sumnev. = *R. lipschitzii* Sumnev. = *R. minusculifolia* Sumnev. = *R. oligosperma* Sumnev. – Turkestan, Mittel-Asien, 1875 (verwandt)
- R.-fedtschenkoana*-Hybride:
- *R. x damascena* Mill. – (Nr. 11)
46. *R. sertata* Rolfe = *R. hwangshanensis* P.S.Hsu = *R. iochanensis* H.Lév. = *R. macrophylla* Lindl. f. *gracilis* Focke – W-China
- var. *multijuga* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - var. *sertata*; im ERS nicht vorh.
 - *R. pricei* Hayata – Taiwan (wohl verwandt); im ERS nicht vorh.
 - *R. giraldii* Crép. – Mittel- und N-China (verwandt)
 - o var. *bidentata* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o var. *giraldii*; im ERS nicht vorh.
 - o var. *nanothamnus* (Boulenger) Brumme & Gladis = *R. nanothamnus* Boulenger = *R. beschnauensis* Sumnev. – Mittel- und O-Asien [3]
 - o var. *venulosa* Rehder & E.H.Wilson
 - *R. prattii* Hemsl. – W-China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- R.-prattii*-Hybride:
- *R. x prattigosa* Kordes = *R. prattii* Hemsl. x *R. rugosa* Thunb. = 'Prattigosa' (Kordes, W. Söhne 1953) (Nr. 26) Kulturrose
 - *R. elegantula* Rolfe – W-China (verwandt); im ERS nicht vorh.
 - *R. forrestiana* Boulenger – W-China (verwandt)
47. *R. multibracteata* Hemsl. & E.H.Wilson = *R. latibracteata* Boulenger = *R. orbicularis* Baker = *R. reducta* Baker = *R. rotundibracteata* Cardot – Kragen-R.; W-China
- R.-multibracteata*-Hybride:
- *R. stellata* Wooton var. *mirifica* (Greene) Cockerell x *R. multibracteata* Hemsl. & E.H.Wilson – (Nr. 72) Kulturrose
48. *R. willmottiae* Hemsl. – Willmotts R.; W-China
- var. *glandulifera* T.T.Yu & T.C.Ku
 - var. *glandulosa* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - var. *willmottiae*; im ERS nicht vorh.
- R.-willmottiae*-Hybride:

- *R. x pruhoniciana* Kriechb. = *R. moyesii* Hemsl. & E.H.Wilson x *R. willmottiae* Hemsl. = *R. hillieri* Hillier – 1924 (Nr. 43); im ERS nicht vorh.
- 49. *R. gymnocarpa* Nutt. ex Torr. & A.Gray – NW-Amerika
 - *R. alberti* Regel – China, Kasachstan, Turkestan (andere Schreibweise: *R. albertii* Regel; verwandt)
- 50. *R. beggeriana* Schrenk = *R. iliensis* Chrshan. = *R. regelii* Reut. = *R. silverhjelmmii* Schrenk – Kasachstan, N-Iran bis Altai
 - var. *beggeriana*
 - var. *glabrata* Christ
 - var. *lioui* (T.T.Yu & H.T.Tsai) T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - var. *lacerans* (Boiss. & Buhse) R.Keller = *R. lacerans* Boiss. & Buhse; im ERS nicht vorh.

Sect. 6. Synstylae DC. – Vereintgrifflige Rosen

- 51. *R. multiflora* Thunb. = *R. dawsoniana* Ellw. & P.Barry = *R. intermedia* Carrière = *R. polyantha* Siebold & Zucc. non hort. = *R. wichurae* K.Koch – Büschel-R., Rispen-R., Vielblütige R.; Japan, Korea
 - var. *adenochaeta* (Koidz.) Ohwi ex H.Ohba = *R. adenochaeta* Koidz.; im ERS nicht vorh.
 - var. *albo-plena* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - var. *brachyacantha* (Focke) Rehder & E.H.Wilson = *R. x damascena* Mill f. *brachyacantha* Focke; im ERS nicht vorh.
 - var. *calva* Franch. & Savi = *R. calva* Boulenger – China, Japan; im ERS nicht vorh.
 - var. *carnea* Thory
 - var. *cathayensis* (Rehder & E.H.Wilson) comb. prov. = *R. calva* Boulenger var. *cathayensis* (Rehder & E.H.Wilson) Boulenger = *R. cathayensis* (Rehder & E.H.Wilson) L.H.Bailey = f. *cathayensis* (Rehder & E.H.Wilson) Kitam. – China; im ERS nicht vorh.
 - var. *formosana* Cardot; im ERS nicht vorh.
 - var. *gentiliana* (H.Lév. & Vaniot) T.T.Yu & H.T.Tsai = *R. gentiliana* H.Lév. & Vaniot; im ERS nicht vorh.
 - var. *mokanensis* Rehder; im ERS nicht vorh.
 - var. *multiflora*; im ERS nicht vorh.
 - var. *nana* (hort.) Brumme & Gladis = *R. polyantha* Siebold & Zucc. var. *nana* hort. = *R. carteri* hort. = 'Nana'; im ERS nicht vorh. (wahrscheinlich identisch mit 'Multiflora nana perpétuelle'- Kulturrose)
 - var. *nanningensis* Y.Wan & Z.R.Huang; im ERS nicht vorh.
 - var. *platyphylla* Thory = f. *platyphylla* (Thory) Rehder & E.H.Wilson = *R. platyphylla* (Thory) Takasima non A.Rau = *R. thoryi* Tratt. = 'Platyphylla'; im ERS nicht vorh.
 - var. *praegeri* Dingler; im ERS nicht vorh.
 - var. *thunbergiana* Thory
 - var. *villosula* F.P.Metcalf; im ERS nicht vorh.
 - f. *watsoniana* (Crép.) Matsum. = *R. watsoniana* Crép. – (Nr. 52)
 - *R. taiwanensis* Nakai – Taiwan (verwandt); im ERS nicht vorh.
- R.-multiflora*-Hybriden:
 - *R. x barbierana* Rehder = *R. multiflora* Thunb. x *R. wichurana* Crép. – (Nr. 61)
 - *R. brunonii* Lindl. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 56)
 - *R. x dawsoniana* hort. non Ellw. & P.Barry = *R. multiflora* Thunb. x *R. x borboniana* N.H.F.Desp. – (Nr. 11, Nr. 67); im ERS nicht vorh.
 - *R. gallica* L. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
 - *R. glomerata* Rehder & E.H.Wilson x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 55')
 - *R. helenae* Rehder & E.H.Wilson x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 54); im ERS nicht vorh.
 - *R. x iwara* Siebold = *R. multiflora* Thunb. x *R. rugosa* Thunb. = *R. yesoensis* (Franch. et Savi) Makino – (Nr. 26)
 - *R. majalis* Herrm. em. Mansf. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 32)

- *R. multiflora* Thunb. x *R. chinensis* Jacq. – (Nr. 65) (vgl. *R. x rehderiana* Blackburn, Nr. 51', Nr. 65)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. chinensis* Jacq. x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 65, Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- *R. multiflora* Thunb. x *R. rugosa* Thunb. – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- *R. multiflora* Thunb. x *R. moschata* Herrm. – (Nr. 57)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – (Nr. 64)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. rubus* H.Lév. & Vaniot – (Nr. 55)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. sempervirens* L. – (Nr. 62)
- *R. multiflora* Thunb. x *R. wichurana* Crép. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – (Nr. 61, Nr. 64) ('The Garland')
- *R. x rehderiana* Blackburn = *R. chinensis* Jacq. x *R. multiflora* Thunb. var. *nana* (hort.) Brumme & Gladis = *R. x polyantha* Carrière non Siebold & Zucc. – Polyantha-R.; (Nr. 65) Kulturrose; im ERS nicht vorh.

R.-rehderiana-Hybride:

- *R. rugosa* Thunb. x *R. x rehderiana* Blackburn – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
- *R. x yesoensis* (Franch. & Savi) Makino = *R. x iwara* Siebold
- 52. *R. watsoniana* Crép. = *R. multiflora* Thunb. f. *watsoniana* (Crép.) Matsum. – (Nr. 51)
- 53. *R. setigera* Michx. = *R. fenestrata* Donn = *R. rubifolia* R.Br. = *R. trifoliata* Raf.– Prärie-R.; N-Amerika
- var. *serena* E.J.Palmer & Steyerl. – 1924
- var. *tomentosa* Torr. & A.Gray; im ERS nicht vorh.
- var. *setigera*; im ERS nicht vorh.
 - o f. *inermis* E.J.Palmer & Steyerl.; im ERS nicht vorh.
 - o f. *setigera*; im ERS nicht vorh.
- *R. anemoniflora* Fortune ex Lindl. = *R. triphylla* Roxb. ex Hemsl. = *R. sempervirens* L. var. *anemoniflora* Regel – O-China (andere Schreibweisen: *R. anemoneflora* Fortune ex Lindl., *R. anemoneflora* Fortune ex Lindl.; verwandt, Nr. 62)

R.-setigera-Hybride:

- *R. gallica* L. x *R. setigera* Michx. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
- 54. *R. helenae* Rehder & E.H.Wilson = *R. floribunda* Bak. non Steven – Mittel-China; (früher *R. filipes*)

R.-helenae-Hybride:

- *R. helenae* Rehder & E.H.Wilson x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 51); im ERS nicht vorh.
- 55. *R. rubus* H.Lév. & Vaniot = *R. ernestii* Stapf ex Bean – Mittel- und W-China
 - o var. *pubescens* Hayata = *R. sambucina* Koidz. var. *pubescens* Koidz. – (Nr. 57') (früher *R. brunonii*)
 - o f. *glandulifera* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o f. *rubus*; im ERS nicht vorh.
- *R. mulliganii* Boulenger – W-China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- *R. glomerata* Rehder & E.H.Wilson – W-China (verwandt) (früher *R. brunonii*)

R.-glomerata-Hybride:

- *R. glomerata* Rehder & E.H.Wilson x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 51)

R.-rubus-Hybride:

- *R. multiflora* Thunb. x *R. rubus* H.Lév. & Vaniot – (Nr. 51)
- 56. *R. brunonii* Lindl. = *R. moschata* Herrm. var. *nepalensis* Lindl. = *R. nepalensis* Lindl. ex Steud. – Himalaya-Moschus-R.; Himalaya; (früher *R. helenae*)

R.-brunonii-Hybriden:

- *R. brunonii* Lindl. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 51)
- *R. gigantea* Collett ex Crép. x *R. brunonii* Lindl. – (Nr. 64'); im ERS nicht vorh.
- *R. wichurana* Crép. x *R. brunonii* Lindl. – (Nr. 61)
- 57. *R. moschata* Herrm. = *R. arborea* Pers. = *R. broteroi* Tratt. = *R. brownii* Tratt. = *R. manuelii* Losa = *R. ruscinonensis* Gren. & Déségl. ex Déségl. – Moschus-R.

- **var. moschata**; im ERS nicht vorh.
- **var. densa** Vilm. = **R. henryi Boulenger**– (Nr. 59)
- **var. nastarana** Christ = *R. pissardii* Carrière = 'Nastarana' – Iran
- **var. nepalensis** Lindl. = **R. brunonii Lindl.** – (Nr. 56)
- **var. plena** Weston = 'Plena'; im ERS nicht vorh.
- **R. cerasocarpa** Rolfe – W-China (verwandt); im ERS nicht vorh.
- **R. longicuspis** Bertol. = *R. lucens* Rolfe – W-China (verwandt)
 - o **var. sinowilsonii** (Hemsl.) T.T.Yu & T.C.Ku = **R. sinowilsonii** Hemsl.
- **R. sambucina** Koidz. = *R. moschata* auct. nippon. non Herrm. – Japan (wohl verwandt); im ERS nicht vorh.
 - o **var. pubescens** Koidz. = *R. rubus* H.Lév. & Vaniot **var. pubescens** Hayata – Taiwan ; im ERS nicht vorh.
 - o **var. sambucina**; im ERS nicht vorh.
- **R. sinowilsonii** Hemsl. = *R. longicuspis* Bertol. **var. sinowilsonii** (Hemsl.) T.T.Yu & T.C.Ku – SW-China (verwandt)

R.-moschata-Hybriden:

- **R. x centifolia** L. – (Nr. 9, Nr. 10, Nr. 11, Nr. 19)
- **R. x damascena** Mill. – (Nr. 11)
- **R. x dupontii** Déségl. = *R. freundiana* Graebn. = *R. moschata* Herrm. **var. nivea** Lindl. – (Abstammung unsicher, Entstehung aus *R. gallica* L. x *R. moschata* Herrm. wird lt. KRÜSSMANN [1986] bezweifelt)
- **R. gallica** L. x **R. moschata** Herrm. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
- **R. moschata** Herrm. x **R. multiflora** Thunb. – (Nr. 51)
- **R. x noisettiana** Thory = *R. chinensis* Jacq. x *R. moschata* Herrm. – (Nr. 65, Nr. 66) Kulturrose;

58. R. maximowicziana Regel = *R. luciae* Franch. & Rochebr. ex Crép. **var. aculeatissima** Crép. ex Regel – Mandschurei, Korea

- **var. jackii** (Rehder) Rehder = *R. jackii* Rehder = *R. Kellersi* Baker – Korea;
- **var. maximowicziana**; im ERS nicht vorh.
- **var. pilosa** (Nakai) Nakai = *R. jackii* Rehder **var. pilosa** Nakai – Korea; im ERS nicht vorh.

59. R. henryi Boulenger = *R. gentiana* Rehder & E.H.Wilson non H.Lév. & Vaniot = *R. moschata* Herrm. **var. densa** Vilm. = *R. paucispinosa* H.L. Li – Mittel- und O-China;

- **R. filipes** Rehder & E.H.Wilson – W-China, 1908 (nahe verwandt)
- **R. crocantha** Boulenger – W-China, 1917 (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- **R. phoenicia** Boiss. = *R. arvensis* Huds. **var. trojana** Boulenger = *R. chlorocarpa* Fenzl & Heinr.Braun – Klein-Asien 1885 (verwandt)

R.-phoenicia-Hybride:

- **R. x richardii** Rehder = *R. gallica* L. x *R. phoenicia* Boiss. = *R. x centifolia* L. **var. sancta** (Rich.) Zabel = *R. sancta* Rich. non Andrews – Heilige R., Mumienkranz-R.; Äthiopien (Nr. 9', Nr. 10', nahe verwandt mit *R. x damascena* Mill., vgl. Nr. 11)

60. R. soulieana Crép. – SW-China, 1896; (jetzt *R. multiflora*)

- **var. microphylla** T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
- **var. soulieana**; im ERS nicht vorh.
- **var. sungpanensis** Rehder; im ERS nicht vorh.
- **var. yunnanensis** C.K.Schneid.; im ERS nicht vorh.

61. R. wichurana Crép. = *R. bracteata* hort. non J.C.Wendl. = *R. luciae* Franch. & Rochebr. ex Crép. **var. wichurana** Koidz. = *R. mookanensis* H.Lév. = *R. taquetii* H.Lév.

- Wichuras R.; O-China, Japan, Korea (Schreibweise nach WISSEMANN 2003, früher: *R. wichuraiana* Crép.[u.a. IPNI]; lt. GRIN Synonym der folgenden Art, *R. luciae* Franch. & Rochebr. ex Crép.)
 - o **var. glandulifera** (Koidz.) Honda – Japan
 - o **var. multipetala** X.D.Dong & Ji H.Li; im ERS nicht vorh.
 - o **var. wichurana**; im ERS nicht vorh.

- ***R. fujisanensis* (Makino) Makino** = *R. luciae* Franch. & Rochbr. ex Crép. var. *fujisanensis* Makino = Fuji-Ibara - Japan: Hochgebirge im Zentralgebiet von Honshu, Shikoku
- ***R. luciae* Franch. & Rochebr. ex Crép.** – O-China, Japan, Korea (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
 - o var. *aculeatissima* Crép. ex Regel = ***R. maximowicziana* Regel**; im ERS nicht vorh.
 - o var. ***hakonensis* Franch. & Savi** = *R. hakonensis* Koidz. = *R. jasminoides* Koidz. – Japan; im ERS nicht vorh.
 - o var. ***luciae***; im ERS nicht vorh.
 - o var. ***onoei* (Makino) Momiy. ex Ohwi** = ***R. onoei* Makino – (Nr. 61')**; im ERS nicht vorh.
 - o var. *wichurana* Koidz. = ***R. wichurana* Crép.** – (Nr. 61); im ERS nicht vorh.
- ***R. onoei* Makino** – wohl nahe verwandt
 - var. ***oligantha* (Franch & Savi) H.Ohba** = *R. luciae* Franch. & Rochebr. ex Crép. var. *oligantha* Franch. & Savi
 - var. ***onoei***; im ERS nicht vorh.

R.-wichurana-Hybriden:

- ***R. x barbierana* Rehder** = *R. wichurana* Crép. x *R. multiflora* Thunb. – vor 1900 (Nr. 51)
 - ***R. x jacksonii* E.Willm.** = *R. rugosa* Thunb. x *R. wichurana* Crép. = *R. wichurana* Crép. x *R. rugosa* Thunb. = *R. x kordesii* H.Wulff – vor 1897 (Nr. 26, vgl. WULFF 1951), Kulturrose
 - ***R. multiflora* Thunb. x *R. wichurana* Crép. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet** – (Nr. 51, Nr. 64) ('The Garland')
 - ***R. wichurana* Crép. x *R. brunonii* Lindl.** – (Nr. 56)
 - ***R. wichurana* Crép. x *R. chinensis* Jacq.** – (Nr. 65)
- 62. *R. sempervirens* L.** = *R. alba* All. non L. = *R. amansii* Gand. non Déségl. = *R. amicii* Gand. = *R. arvensis* Huds. var. *candolleana* Tratt. = *R. atrovirens* Viv. = *R. balearica* Pers. = *R. lucida* Cav. non Ehrh. – Immergrüne R., Mittelmeer-R.; Mittelmeergebiet
- var. *anemoniflora* Regel = ***R. triphylla* Roxb. ex Hemsl.** = *R. anemoniflora* Fortune ex Lindl. – (Nr. 53')
 - subsp. *arvensis* (Huds.) Malag. = ***R. arvensis* Huds.** – (Nr. 63)
 - var. ***leschenaultiana* Redouté & Thory** = *R. leschenaultiana* (Redouté & Thory) Wight & Arn. – (andere Schreibweise: var. *leschinaultiana* Redouté & Thory); im ERS nicht vorh.
 - var. ***prostrata* (DC.) Desv.** = *R. prostrata* DC.; im ERS nicht vorh.
 - var. ***scandens* (Mill.) Nichols** = *R. scandens* Mill. = f. *scandens* (Mill.) DC.; im ERS nicht vorh.
 - var. ***sempervirens*** = var. *typica* R.Keller; im ERS nicht vorh.

R.-sempervirens-Hybriden:

- ***R. multiflora* Thunb. x *R. sempervirens* L.** – (Nr. 51)
 - ***R. sempervirens* L. x *R. x centifolia* L.** – (Nr. 10); Standort im ERS in Überprüfung
 - ***R. sempervirens* L. x *R. sp.***
- 63. *R. arvensis* Huds.** = *R. glauca* Dierb. = *R. herporhodon* Ehrh. = *R. scandens* Moench = *R. repens* Scop. = *R. sempervirens* L. subsp. *arvensis* (Huds.) Malag. = *R. serpens* Wibel = *R. sylvestris* Herrm. – Feld-R., Kriechende R., Kriech-R.; Europa, 1750
- var. ***arvensis*** = var. *typica* R.Keller
 - o f. ***arvensis***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***baldensis* (Kern) J.B.Keller** = *R. baldensis* Kern; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***ovata* (Lej.) Desv.** = *R. ovata* Lej.; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***subbiserrata* Schwertschl.**
 - var. ***ayreshirea* Ser.** = var. *scandens* Sweet = var. *capreolata* Bean = *R. capreolata* Neill –

- Ayrshire-Rose; Kulturrose; 'Ayrshire Splendens'
- var. *biserrata* (Mérat) Crép. = ***R. canina* L. s.l. var. *biserrata* (Mérat) Thory** – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
 - var. *candolleana* Tratt. = ***R. sempervirens* L.** – (Nr. 62)
 - var. *montana* (Chaix) Lindl. = ***R. montana* Chaix** – (Nr. 19')
 - var. ***multiflora* R.Keller**
 - var. ***paradoxa* (Burnat & Gremlí) R.Keller** = *R. paradoxa* Burnat & Gremlí –
 - o f. ***adenoclada* (Hy) R.Keller** = *R. adenoclada* Hy; im ERS nicht vorh.
 - var. ***pervirens* (Gren.) Boulenger** = *R. pervirens* Gren.; im ERS nicht vorh.
 - var. ***pilifera* R.Keller**
 - var. ***pilifolia* R.Keller** = *R. bibracteata* Bastard
 - var. ***subbiserrata* Schwertschl.**
 - var. *stylosa* (Desv.) Lej. = ***R. stylosa* Desv.** – (Nr. 17)
 - var. *trojana* Boulenger = ***R. phoenicia* Boiss.** – (Nr. 59'); im ERS nicht vorh.
- R.-arvensis*-Hybriden:
- ***R. arvensis* Huds. 'Plena' x *R. rugosa* Thunb. x *R. gallica* L.** – (Nr. 9, Nr. 26)
 - ***R. x axmannii* C.C.Gmel.** = *R. gallica* L. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 9); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x consanguinea* Gren.** = *R. arvensis* Huds. x *R. rubiginosa* L. = *R. rubiginosa* L. x *R. arvensis* Huds. = *R. eglanteria* L. f. *consanguinea* (Gren.) J.B.Keller – (Nr. 15 nach ROTHMALER [1976] Name der Kombination *R. gallica* L. x *R. rubiginosa* L.); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x nelegans* Wolley-Dod** = *R. arvensis* Huds. x *R. micrantha* Borrer ex Sm. – (Nr. 63); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x paulii* Rehder** = *R. arvensis* Huds. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. x *R. arvensis* Huds. – Paul, G. vor 1903 (Nr. 26)
 - o var. ***paulii*** = 'Paulii' = 'Repens Alba' = "*R. rugosa repens alba* Paul"
 - o var. ***rosea hort.*** = 'Paulii Rosea' = "*R. rugosa repens rosea hort.*"; im ERS nicht vorh.
 - ***R. x polliniana* Spreng.** = *R. arvensis* Huds. x *R. gallica* L. = *R. arvina* Krock. = *R. germanica* Maerkl. ex Steud. = *R. hybrida* Schleich., – Bastard-R.; etwa 1800 (Nr. 9)
 - o f. ***affabilis* (Vuk.) R.Keller**
 - o f. ***hibrida* (Schleich.) R.Keller**
 - o f. ***hispidior* Schwertschl.**
 - o f. ***polliniana***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***wiedermannii* (Heinr.Braun) R.Keller**
 - ***R. x pseudorusticana* Crép. ex W.M.Rogers** = *R. arvensis* Huds. x *R. stylosa* Desv. = *R. stylosa* Desv. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 17); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x rouyana* Duffort ex Rouy** = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 18); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x ruga* Lindl.** = *R. arvensis* Huds. x *R. chinensis* Jacq. = 'Ruga' – vor 1830 (Nr.65) Kulturrose
 - ***R. x stylosiformis* Rouy** = *R. arvensis* Huds. x *R. marginata* Wallr. – (Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x verticillacantha* Mérat** = *R. arvensis* Huds. x *R. canina* L. s.l. = *R. canina* L. s.l. x *R. arvensis* Huds. – (Nr. 19); im ERS nicht vorh.

Sect. 7. Chinenses DC. – Bengal-Rosen

- 64. *R. x odorata* (Andrews) Sweet** = *R. chinensis* Jacq. x *R. gigantea* Collett ex Crép. = *R. chinensis* Jacq. var. *fragrans* Thory = *R. indica* Lour. var. *odorata* Andrews = *R. indica* Lour. var. *odoratissima* Lindl. = *R. thea* Savi = 'Hume's Blush Tea-scented China' – Tee-R.; China, 1810 (Nr. 64', Nr. 65); galt als verschollen, möglicherweise identisch mit der Fundrose "Spice" - Bermuda

- var. *erubescens* (Focke) T.T.Yu & T.C.Ku = ***R. gigantea* Collett ex Crép. f. *erubescens* Focke** – (Nr. 64'); im ERS nicht vorh.
- var. *gigantea* (Collett ex Crép.) Rehder & E.H.Wilson = ***R. gigantea* Collett ex Crép.** = *R. xanthocarpa* G.Watt ex E.Willm. – Myanmar, SW-China; im ERS nicht vorh. (Nr. 64')
- var. ***odorata***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***odorata***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***ochroleuca* (Lindl.) Rehder**; im ERS nicht vorh.
- var. ***pseudo-indica* (Lindl.) Rehder** = *R. pseudo-indica* Lindl. = *R. chinensis* Jacq. var. *pseudo-indica* (Lindl.) E.Willm. (abweichende Schreibweise: var. *pseudoinдика* bzw. *pseudindica* (Lindl.) Rehder) = 'Fortune's Double Yellow' – China, 1845; Tee-R.; Kulturrose
- ***R. gigantea* Collett ex Crép.** = *R. x odorata* (Andrews) Sweet var. *gigantea* (Collett ex Crép.) Rehder & E.H.Wilson = *R. xanthocarpa* G.Watt ex E.Willm. – Myanmar, SW-China; (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
 - o f. ***erubescens* Focke** = *R. x odorata* (Andrews) Sweet f. *erubescens* (Focke) Rehder & E.H.Wilson = *R. odorata* (Andrews) Sweet var. *erubescens* (Focke) T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***gigantea***; im ERS nicht vorh.

R.-odorata-Hybriden:

- ***R. x bruantii* Rehder** = *R. rugosa* Thunb. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – vor 1887 (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x cooperi* hort.** = *R. gigantea* Collett ex Crép. x *R. laevigata* Michx. – (Nr. 64', Nr. 69); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x dilecta* Rehder** = *R. x odorata* (Andrews) Sweet x *R. borboniana* N.H.F.Desp. – Tee-Hybriden (Nr. 67, Nr. 69)
 - ***R. laevigata* Michx. x *R. x dilecta* Rehder** – (Nr. 67, Nr. 69); im ERS nicht vorh.
 - ***R. lucidissima* H.Lév.** = *R. x anemonoides* Rehder = *R. laevigata* Michx. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – Anemonen-R.; China (Nr. 69); im ERS nicht vorh.
 - ***R. multiflora* Thunb. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet** – (Nr. 51)
 - ***R. multiflora* Thunb. x *R. wichurana* Crép. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet** – (Nr. 51, Nr. 61) ('The Garland')
 - ***R. gigantea* Collett ex Crép. x *R. brunonii* Lindl.** – (Nr. 56); im ERS nicht vorh.
- 65. *R. chinensis* Jacq.** = *R. indica* Lour. non L. = *R. indica* Lour. var. *bengalensis* (Pers.) K.Koch = *R. montezumae* Bertol. non Humb. & Bonpl. = *R. sinica* L. = *R. nankingensis* Lour. – Bengal-R., China-R., Chinesische R.; China
- var. *fragrans* Thory = ***R. x odorata* (Andrews) Sweet** – (Nr. 64)
 - var. ***chinensis*** – China-R., Tee-R.; Kulturrose
 - o f. ***chinensis***; im ERS nicht vorh.
 - o f. ***mutabilis* (Correvo)** Rehder = *R. mutabilis* Correvo = 'Mutabilis' – 1932;
 - o f. ***spontanea* Rehder & E.H.Wilson** = var. *spontanea* (Rehder & E.H.Wilson) T.T.Yu & T.C.Ku = *R. indica* Hemsl. – Wilde Bengal-R.
 - var. ***longifolia* (Willd.) Rehder** = *R. longifolia* Willd. = *R. indica* Lour. var. *longifolia* Lindl. = 'Longifolia'; im ERS nicht vorh.
 - var. ***minima* (Sims) Voss** = *R. semperflorens* Curtis var. *minima* Sims = *R. indica* Lour. var. *humilis* Ser. = *R. indica* Lour. var. *minima* Bean = *R. indica* Lour. var. *pumila* Thory = *R. lawranceana* Sweet = *R. roulettii* Correvo = 'Minima' – Miniatur-R., Zwerg-Bengal-R.
 - var. *pseudo-indica* (Lindl.) E.Willm. = ***R. x odorata* (Andrews) Sweet var. *pseudo-indica* (Lindl.) Rehder** – (Nr. 64)
 - var. ***semperflorens* (Curtis) Koehne** = *R. semperflorens* Curtis = subsp. *semperflorens* (Curtis) K.Koch = *R. bengalensis* Pers. = *R. diversifolia* Vent. – Monats-R.; überwiegend Kulturrosen;

- **var. viridiflora (Lavallée) Dippel** = *R. indica* Lour. var. *monstrosa* Bean = *R. monstrosa* Breiter = 'Viridiflora' – Grüne R.; Kulturrose;

R.-chinensis-Hybriden:

- ***R. x aschersoniana* Graebn.** = 'Aschersoniana' = *R. blanda* Aiton x *R. chinensis* Jacq. , (Zabel, H. um 1880) – (Nr. 30)
- ***R. x borboniana* N.H.F.Desp.** = *R. chinensis* Jacq. x *R. damascena* Mill. (Nr. 11, Nr. 67)
- ***R. canina* L. s.l. x *R. chinensis* Jacq.** = *R. macrantha* Desf. x *R. chinensis* Jacq. – seit 1906 (Nr. 19); im ERS nicht vorh.
- ***R. x calocarpa* (André) E.Willm.** = *R. chinensis* Jacq. x *R. rugosa* Thunb. = *R. rugosa* Thunb. var. *calocarpa* André – vor 1891 (Nr. 26)
- ***R. chinensis* Jacq. x *R. multiflora* Thunb.** – (vgl. ***R. x rehderiana* Blackburn**, Nr.51', Nr. 65)
- ***R. foetida* Herrm. x *R. chinensis* Jacq.** – (Nr. 6) (= 'Rhodophile Gravereaux')
- ***R. x l'heritieranea* Thory** = *R. chinensis* Jacq. x *R. pendulina* L. = *R. boursaultiana* N.H.F.Desp. = *R. boursaultii* hort. = *R. reclinata* Thory – Boursault-R.; vor 1820 (Nr. 31, andere Schreibweise: *R. x l'heritieranea* Thory);
- ***R. macrophylla* Lindl. x *R. chinensis* Jacq.** – (Nr. 39); im ERS nicht vorh.
- ***R. x noisettiana* Thory** = *R. chinensis* Jacq. x *R. moschata* Herrm. – (Nr. 57, Nr. 66), Kulturrose;
- ***R. x rehderiana* Blackburn** = *R. chinensis* Jacq. x *R. multiflora* Thunb. var. *nana* (hort.) **Brumme & Gladis** = *R. x polyantha* Carrière non Siebold & Zucc. – Polyantha-R.; (Nr. 51) Kulturrose;

R.-rehderiana-Hybride:

- ***R. rugosa* Thunb. x *R. x rehderiana* Blackburn** – (Nr. 26); im ERS nicht vorh.
 - ***R. multiflora* Thunb. x *R. chinensis* Jacq. x *R. rugosa* Thunb.** – (Nr. 26, Nr. 51); im ERS nicht vorh.
 - ***R. x waitziana* Tratt. x *R. chinensis* Jacq.** – seit 1906 (Nr. 9, Nr. 19'); im ERS nicht vorh.
 - ***R. wichurana* Crép. x *R. chinensis* Jacq.** – (Nr. 61)
 - ***R. x ruga* Lindl.** = *R. arvensis* Huds. x *R. chinensis* Jacq. – vor 1830 (Nr. 63) Kulturrose; im ERS nicht vorh.
 - ***R. rugosa* Thunb. x *R. roxburghii* Tratt. x *R. chinensis* Jacq.** – (Nr. 26, Nr. 71)
- 66. *R. x noisettiana* Thory** = *R. chinensis* Jacq. x *R. moschata* Herrm. = *R. indica* Lour. var. *noisettiana* Ser. = *R. moschata* Herrm. var. *autumnalis* hort. = *R. manettii* Crivelli = *R. chinensis* Jacq. var. *manettii* Dippel – USA,1810 (Nr. 57, Nr. 65); Kulturrose, auch als Unterlage verwendet;

67. *R. burboniana* (Thory) N.H.F.Desp., *R. x borboniana* (Thory) N.H.F.Desp., *R. x borboniana* N.H.F.Desp. = *R. chinensis* Jacq. x *R. damascena* Mill. – Bourbon-R.; Insel Bourbon, vor 1817 (Nr. 11, Nr. 65); Kulturrose;

R.-borboniana-Hybriden:

- ***R. x dawsoniana* hort. non Ellw. & P.Barry** = *R. multiflora* Thunb. x *R. x borboniana* N.H.F.Desp. – (Nr. 51); im ERS nicht vorh.
- ***R. x dilecta* Rehder** = *R. borboniana* N.H.F.Desp. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – Tee-Hybriden (Nr. 64, Nr. 69)
- ***R. laevigata* Michx. x *R. x dilecta* Rehder** – (Nr. 64, Nr. 69); im ERS nicht vorh.

Sect. 8. Banksianae Lindl. – Banks-Rosen

68. *R. banksiae* W.T.Aiton = *R. banksiana* Abel – Banks-R.; Mittel- und W-China

- **var. *banksiae*** = **var. *alboplena* Rehder** = 'Alba Plena' – China, Hupeh
- **var. *lutea* Lindl.** = var. *luteoplena* Rehder = 'Lutea'– 1824; im ERS nicht vorh.
- **var. *lutescens* (Voss.) Brumme & Gladis** = f. *lutescens* Voss.; im ERS nicht vorh.
- **var. *normalis* Regel**, nom. illeg. – China; im ERS nicht vorh.

- ***R. cymosa* Tratt.** = *R. bodnieri* H.Lév. & Vaniot = *R. esquirolii* H.Lév. & Vaniot

- = *R. indica* L. p.p. = *R. microcarpa* Lindl. = *R. sorbiflora* Focke – China (verwandt)

- o **var. cymosa**; im ERS nicht vorh.
- **f. cymosa**; im ERS nicht vorh.
- **f. plena Z.X.Yu & G.Z.Liu**; im ERS nicht vorh.
- o **var. puberula T.T.Yu & T.C.Ku**; im ERS nicht vorh.

R.- *banksiae*-Hybride:

- **R. x fortuniana Lindl.** = *R. banksiae* W.T.Aiton x *R. laevigata* Michx. – 1850 (andere Schreibweise: *R. x fortuneana* Lindl.; Nr. 69); im ERS nicht vorh.

Sect. 9. Laevigatae Thory – Glattblättrige Rosen

69. R. laevigata Michx. = *R. camellia* hort. = *R. cherokeensis* Donn = *R. hystrix* Lindl. = *R. sinica* Murr. = *R. ternata* Poir.– Cherokee-R.; China; im ERS nicht vorh.

- **var. kaiscianensis Pamp.**; im ERS nicht vorh.
- **var. laevigata**; im ERS nicht vorh.
 - o **f. laevigata**; im ERS nicht vorh.
 - o **f. semiplena T.T.Yu & T.C.Ku**; im ERS nicht vorh.
- **var. leiocarpa Y.Q.Wang & P.Y.Chen**; im ERS nicht vorh.

R.- *laevigata*-Hybriden:

- **R. x cooperi hort.** = *R. gigantea* Collett ex Crép. x *R. laevigata* Michx. – (Nr. 64'); im ERS nicht vorh.
- **R. x fortuniana Lindl.** = *R. banksiae* W.T.Aiton x *R. laevigata* Michx. – 1850 (andere Schreibweise: *R. x fortuneana* Lindl.; Nr. 69); im ERS nicht vorh.
- **R. laevigata Michx. x R. bracteata J.C.Wendl.** – (Nr. 70); im ERS nicht vorh.
- **R. laevigata Michx. x R. x dilecta Rehder** – (Nr. 64, Nr. 67); im ERS nicht vorh.
- **R. lucidissima H.Lév.** = *R. x anemonoides* Rehder = *R. laevigata* Michx. x *R. x odorata* (Andrews) Sweet – Anemonen-R.; China (Nr. 64); im ERS nicht vorh.

Sect. 10. Bracteatae Thory – Kragen-Rosen; Macartney-Rosen

70. R. bracteata J.C.Wendl. = *R. macartnea* Dum.Cours. – Macartney-R.; S-China, nur Kulturrosen im ERS

- **var. bracteata**; im ERS nicht vorh.
- **var. scabriacaulis Lindl. ex Koidz.**; im ERS nicht vorh.
- **R. cardotii Masam.** – Taiwan (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.
- **R. clinophylla Thory** = *R. involucrata* Roxb. = *R. lindleyana* Tratt. = *R. lyellii* Lindl. – Indien (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.

R.- *clinophylla*-Hybriden:

- **R. clinophylla Thory x R. bracteata J.C.Wendl.** – (Nr. 70')
- **R. x hardii Paxton** = *R. clinophylla* Thory x *R. persica* Michx. ex Juss. = *R. x hultemosa hardii* (Cels) G.D.Rowley – seit 1830 (Nr. 1); im ERS nicht vorh.

R.- *bracteata*-Hybriden:

- **R. laevigata Michx. x R. bracteata J.C.Wendl.** – (Nr. 69); im ERS nicht vorh.
- **R. clinophylla Thory x R. bracteata J.C.Wendl.** – (Nr. 70)
- **R. stellata Wooton var. mirifica (Greene) Cockerell x R. bracteata J.C.Wendl.** – (Nr. 72)
- **R. stellata Wooton var. mirifica (Greene) Cockerell x R. bracteata J.C.Wendl. x R. nutkana C.Presl** – (Nr. 36, Nr. 72)

Subgenus III. Platyrhodon (Hurst) Rehder – Kastanien-Rosen

71. R. roxburghii Tratt. = *R. microphylla* Roxb. ex Lindl. – Igel-R.; China, Japan;

- **var. forrestii (Focke) Brumme & Gladis** = *f. normalis* Rehder & E.H.Wilson = *R. forrestii* Focke – Igel-R.; China - 1908
- **var. hirtula (Regel) Rehder & E.H.Wilson** = *R. microphylla* Roxb. ex Lindl. var. *hirtula* Regel = *R. hirtula* (Regel) Nakai – Japan – vor 1880
- **var. roxburghii** = *var. plena* Rehder - 1828; im ERS nicht vorh.
- **R. kweichowensis T.T.Yu & T.C.Ku** – (nahe verwandt); im ERS nicht vorh.

R.- *roxburghii*-Hybriden:

- *R. x coryana* Hurst = *R. macrophylla* Lindl. x *R. roxburghii* Tratt. – 1926 (Nr. 39')
- *R. x micrugosa* H.Henkel = *R. roxburghii* Tratt. x *R. rugosa* Thunb. = *R. vilmorinii* Bean – vor 1905 (Nr. 26)
- *R. rugosa* Thunb. x *R. roxburghii* Tratt. x *R. chinensis* Jacq. – (Nr. 26, Nr. 65)

Subgenus IV. *Hesperhodos* Cockerell – Kleinblatt-Rosen

72. *R. stellata* Wooton = *Hesperhodos stellatus* Boulenger = *R. vernonii* Greene – Sacramento-R., SW-USA

- var. *mirifica* (Greene) Cockerell = *R. mirifica* Greene – Stachelbeer-R., Sacramento-R.; nördl. Neu-Mexiko;
- var. *stellata*; im ERS nicht vorh.
- *R. minutifolia* Engelm. – S-Kalifornien (verwandt)

R.- *stellata*-Hybriden:

- *R. stellata* Wooton var. *mirifica* (Greene) Cockerell x *R. bracteata* J.C.Wendl. – (Nr. 70)
- *R. stellata* Wooton var. *mirifica* (Greene) Cockerell x *R. bracteata* J.C.Wendl. x *R. nutkana* C.Presl – (Nr. 36, Nr. 70)
- *R. stellata* Wooton var. *mirifica* (Greene) Cockerell x *R. multibracteata* Hemsl. & E.H.Wilson – (Nr. 47)

Alphabetische Liste wichtiger, bei Rehder nicht erwähnter Arten:

R. abscharica Dieck – (Sect. Caninae)

R. abyssinica R.Br. – Abessinische R.; Hochland von Äthiopien und Eritrea (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

R. achburensis Chrshan. = *Rosa arnoldii* Sumnev. ex. Tkatsch. – Mittel-Asien (Sect. Caninae); im ERS nicht vorh.

R. adenocarpa Greene – USA (Oregon); im ERS nicht vorh.

R.-*adenocarpa*-Hybride:

- o *R. rugosa* Thunb. x *R. adenocarpa* Greene – (Nr. 26)

R. boissieri Crép. – Kleinasien; im ERS nicht vorh.

R. bushii Rydb. – N-Amerika (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. calyptopoda Cardot – China (Sect. Cinnamomeae, ähnelt *R. multibracteata*, Nr. 47); im ERS nicht vorh.

R. chengkouensis T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Cinnamomeae, ähnelt *R. corymbulosa*, Nr. 37); im ERS nicht vorh.

R. dsharkenti Chrshan. – Kasachstan (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. collettii Crép. – Myanmar, (keine Zuordnung; ähnelt *R. arvensis* Huds., Nr. 63)

R. duplicata T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

R. elasmacantha Trautv. = *Rosa pimpinellifolia* L. var. *elasmacantha* (Trautv.) Crép. – Asien (Sect. Pimpinellifoliae); im ERS nicht vorh.

R. hissarica Slobodov – Kasachstan (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. iljinii Chrshan. ex Gadzh. – Kaukasus (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. johnstonii Rydb. – Kalifornien (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. kwangtungensis T.T.Yu & H.T.Tsai – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

- var. *mollis* F.P.Metcalf; im ERS nicht vorh.
- var. *plena* T.T.Yu & T.C.Ku; im ERS nicht vorh.
- var. *kwangtungensis*; im ERS nicht vorh.

R. lasiosepala F.P.Metcalf – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

R. lichiangensis T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

R. mairei H.Lév. – China, Tibet (Sect. Pimpinellifoliae); im ERS nicht vorh.

R. maracandica Bunge – Samarkand-R.; Kasachstan (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.

R. melina Greene – Colorado und Utah (Sect. Cinnamomeae); im ERS nicht vorh.

- R. mohavensis* Parish – S-Utah (Sect. Cinnamomeae); im ERS nicht vorh.
R. paniculigera Makino ex Momiy. – Japan (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.
R. pavlovii Chrshan. – Kasachstan (Sect. Cinnamomeae); im ERS nicht vorh.
R. potentilliflora Chrshan. & Popov – Kasachstan (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. praelucens Bijh. – China (Subgenus Platyrhodon; nach BRICHET [2003] zwischen Microphyllae und Cinnamomeae); im ERS nicht vorh.
R. praetincta Cockerell – NO-Amerika (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. pseudobanksiae T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Cinnamomeae, ähnelt *R. banksiae* und auch *R. webbiana*; Nr. 45, 68); im ERS nicht vorh.
R. schrenkiana Crép. – Kasachstan (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. slancensis Pančić – Serbien (keine Zuordnung)
R. standleyi Rydb. – SW-N-Amerika (keine Zuordnung - in Überprüfung, laut IOPI Syn. von *R. J.Woodsii* Lindl. var. *J.Woodsii*)
R. tibetica T.T.Yu & T.C.Ku – Tibet (Sect. Cinnamomeae, ähnelt *R. webbiana*; Nr. 45); im ERS nicht vorh.
R. taeckholmiana Matsson (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. x taeckholmii Hurst – Irische R.; Gartenhybride, Schweden
R. transmorrisonensis Hayata – Taiwan (Sect. Pimpinellifoliae)
R. underwoodii Rydb. – SW-N-Amerika (Sect. Cinnamomeae?) (jetzt *R. acicularis*)
R. uniflora T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.
R. weisiensis T.T.Yu & T.C.Ku – China (Sect. Synstylae); im ERS nicht vorh.

Alphabetische Liste dubioser Artnamen:

- R. acanthoclada* – (kein Autor bekannt, keine Zuordnung)
R. borsiana Rehder – (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. brachyphylla A.Rau – (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. filosa L. – (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. semafonie Viv. – (keine Zuordnung); im ERS nicht vorh.
R. yaru-bari – (kein Autor bekannt, keine Zuordnung)

Alphabetische Liste der Zuordnungen von Bezeichnungen für Hybridarten nach SPETHMANN und FEUERHAHN (2003)

- R. x andegavensis* Bastard = *R. canina* L. s.l. x *R. stylosa* Desv.; vgl. *R. canina* L. s.l. (Nr. 19)
R. x bifera Pers. = *R. gallica* L. x *R. moschata* Herrm. = *R. moschata* Herrm. x *R. gallica* L.; vgl. *R. x damascena* Mill. var. *semperflorens* (Loisel. & Michel) G.D.Rowley – (Nr.11)
R. x collina Jacq. = *R. corymbifera* Borkh. s.l. x *R. gallica* L.; vgl. *R. x alba* L. – (Nr. 9, Nr.12, Nr. 18)
R. x damascena Mill. = *R. gallica* L. x *R. sp.* – (Nr. 11)
R. x dumetorum Thuill. = *R. canina* L. s.l. x *R. obtusifolia* Desv. non auct. mult.; vgl. *R. corymbifera* Borkh. s.l. – (Nr. 18, Nr. 19)
R. x marcyana Boullu = ***R. x terebinthinacea* Besser** – (Nr. 9, Nr.14)
R. x pteragonis = *R. hugonis* Hemsl. x *R. sericea* Lindl. – (Nr.3, Nr. 8')
Rosa-Hybrid 'Agnes Emily Carman' = *R. rugosa* Thunb. x *R. x harisonii* Rivers (Nr. 6, Nr. 9, Nr. 26)
Rosa-Hybrid 'Canary Bird' = *R. hugonis* Hemsl. x *R. xanthina* Lindl. – (Nr. 3, Nr. 4)
Rosa-Hybrid 'The Garland' = *R. moschata* Herrm. x *R. multiflora* Thunb. – (Nr. 51, Nr.57)

Literatur

- ANON., 1976: Rosenverzeichnis Rosarium Sangerhausen. 3. Aufl., Druckerei Möbius Artern, 210 S.
- BEGEMANN, F., TH. GLADIS, P. MENZEL und G. HARRING (Hrsg.), 2001: Erhaltung und nachhaltige Nutzung genetischer Ressourcen der Zierpflanzen. Schriften zu Genetischen Ressourcen 15, 87 S.
- BMVEL, 2002: Nationales Fachprogramm zur Erhaltung und nachhaltigen Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen landwirtschaftlicher und gartenbaulicher Kulturpflanzen. Bonn, 56 S.
- BRICHET, H., 2003: Distribution and ecology. In ROBERTS, A.V., TH. DEBENER and S. GUDIN: Encyclopedia of rose science. Elsevier Acad. Press, Oxford, UK, Vol. 1, pp. 199-227.
- BRUMME, H. und TH. GLADIS, 2006: Die Wildrosen (Gattung *Rosa* L.) im Europa-Rosarium Sangerhausen. In: Europa-Rosarium Sangerhausen (Hrsg.): Wildrosenverzeichnis, 5. Aufl., 64-106.
- BRUUN, H.H., 2005: *Rosa rugosa* Thunb. ex Murray. J. Ecology **93**, 441-470.
- Europa-Rosarium Sangerhausen (Hrsg.), 2006: Wildrosenverzeichnis. Druckerei Möbius, 5. Aufl., 106 S.
- GLADIS, TH. und H. BRUMME, 2005: Eine dezentrale Genbank für die Rosen – das Pilotprojekt. Rosenjahrbuch, 31-36.
- und --, 2006: Sammlungsstruktur und Erhaltungsstrategien bei der Gattung *Rosa* L. im Europa-Rosarium Sangerhausen. Vortr. Pflanzenzüchtung **70**, 27-38.
- HIELSCHER, K. und R. HÜCKING, 2004: Pflanzenjäger. In fernen Welten auf der Suche nach dem Paradies. Piper München, Zürich, 263 S.
- HENKER, H., 2000: 25. *Rosa* L. – in: CONERT, H.J., E.J. JÄGER, J.W. KADEREIT, W. SCHULTZE-MOTEL, H.E. WEBER und G.WAGENITZ (Hrsg.) HEGI, G.: Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Band IV, Teil 2C, Parey Berlin, 3-108.
- , 2003: 25. *Rosa* – in: CONERT, H.J., E.J. JÄGER, J.W. KADEREIT, W. SCHULTZE-MOTEL, G.WAGENITZ und H.E. WEBER (Hrsg.) HEGI, G.: Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Band IV, Teil 2C, 2. Aufl., Parey Berlin, 1-108.
- , 2005: *Rosa* L. – Rose. In: ROTHMALER, W. (Begr.) Exkursionsflora von Deutschland. Band 4, 358-367.
- HURST, C.C., 1941: Notes on the origin and evolution of our garden roses. J. Royal Hort. Soc. **66**, 73-82.
- HENKER, H. (Bearb.), 2005: *Rosa* L. S. 358-367 (zit. S. 365). In: JÄGER, E.J. und K. WERNER (Hrsg.): Rothmaler, Exkursionsflora. Kritischer Band. 10. Aufl., Elsevier: Spektrum Akad. Verl., 980 S.
- KELLER, R., 1931: Übersicht über die mitteleuropäischen Wildrosen mit besonderer Berücksichtigung ihrer schweizerischen Fundorte. Denkschr. Schweizer. Naturforsch. Ges. **65**, 796 S.
- KIEHNE, ST., 1991: Die Entwicklung der Wirtschafts- und Forschungseinrichtungen des Rittergutes Zöschen bei Merseburg unter Dr. Georg Dieck in den Jahren 1874 bis 1925. Ingenieurabschlussarbeit der Ingenieurschule für Gartenbau „Christian Reichart“ Erfurt,

46 S. + Anh.

- KNÜPFER, H., St. DÖLL und J. VORWALD, 2006: 50 Jahre Gaterslebener Sammelreisen – Vergleich des gesammelten Materials mit dem jetzigen Genbankbestand. Vortr. Pflanzenzüchtung **70**, 54-60.
- KRÜSSMANN, G., 1978: Handbuch der Laubgehölze. 2. Aufl. Parey Verlag Berlin, Hamburg, Bd. 3, 496 S.
- 1986: Rosen Rosen Rosen. Parey Verlag Berlin, Hamburg, 484 S.
- KURTTO, A., R. LAMPINEN and L. JUNIKKA, 2004 (eds.): Atlas Florae Europaeae **13**, 39-115.
- LAMBERT, P., 1916: Wildrosen und Parkrosen. Mitt. Dt. dendrol. Ges. 61-66.
- MANTZSCH, J., 2005: Georg Dieck – Botaniker aus Zöschen. Versuch einer Annäherung. Heimat- und Geschichtsverein Zöschen e.V., Studio M. Magdeburg, 90 S.
- MILBRADT, J., 1997: Dokumentation der Bestimmung mitteleuropäischer Wildrosen. Unpubl. Manusk.
- NIESCHALK, A. und C. NIESCHALK, 1975: Beiträge zur Kenntnis der Rosenflora Nordhessens. I. Der Formenkreis um *Rosa elliptica* Tausch (Keilblättrige Rose). Philippia (Kassel) 2,5, 299-316.
- und --, 1978: -- II. Der Formenkreis um *Rosa agrestis* Savi (Feldrose). Philippia (Kassel) 3,5, 389-407.
- und --, 1980: -- III. Der Formenkreis um *Rosa micrantha* Borrer ex Sm. (Kleinblütige Rose). Philippia (Kassel) 4,3, 213-233.
- und --, 1981: -- IV. Der Formenkreis um *Rosa rubiginosa* L. (Weinrose). Philippia (Kassel) 4,5, 388-413.
- NIESCHALK, C., 1986: -- V. Die Formenkreise um *Rosa tomentosa* Sm., Filzige Rose, *Rosa scabriuscula* Sm. in Sowerby, Kratz-Rose, *Rosa villosa* L., Zottige Rose und *Rosa sherardii* Davies, Übersehene Rose. Philippia (Kassel) 5,4 318-345.
- , 1989: -- VI. Die Gattung *Rosa* L. sect. Caninae DC. subsect. Eucaninae Crépin. Die Formenkreise der *Rosa canina* Gruppe. Philippia (Kassel) 6,2 155-199.
- , 1993: -- VII. Die Formenkreise um *Rosa arvensis* Hudson (Kriechende Rose), *Rosa pimpinellifolia* L. (Bibernell-Rose) und *Rosa jundzillii* Besser (Rauhblättrige Rose) sowie einiger in Nordhessen nur angepflanzt oder verwildert vorkommender Rosenarten. Philippia (Kassel) 6,4 313-330.
- RATHLEF, H. v., 1937, Die Zusammensetzung der Rosensammlung im Vereinsrosar. Rosenjahrb. VDR, 52-57.
- REHDER, A., 1951: Manual of the cultivated trees and shrubs hardy in North America. 2nd ed., MacMillan Comp. New York, 996 pp., 426-451; 979-981.
- ROBERTS, A.V., TH. DEBENER and S. GUDIN, 2003: Encyclopedia of rose science. Elsevier Acad. Press, Oxford, UK, Vol. 2, App. 3, 805-835.
- Rosarium Sangerhausen (Hrsg.), 1988: Rosenverzeichnis. Mitteldeutsches Druckhaus, 4. Aufl., 179 S.
- ROTHMALER, W. (Hrsg.), 1976: Exkursionsflora. Kritischer Band. Volk und Wissen Berlin, 4. Aufl., 811 S.
- SAGORSKI, E., 1885: Die Rosen der Flora von Naumburg a/S. nebst den in Thüringen bisher beobachteten Formen. Beilage zum Jahresbericht der Königl. Landesschule Pforta. Druck H. Sieling, Naumburg, 48 S. + Anh.

- SCHLOSSER, S., L. REICHHOFF und P. HANELT, 1991: Wildpflanzen Mitteleuropas – Nutzung und Schutz. Deutscher Landwirtschaftsverlag Berlin, 550 S.
- SEELAND, H. 1955: Der tausendjährige Rosenstock am Dom zu Hildesheim. Rosenjahrbuch, 3-69.
- SEITZ, B., M. RISTOW, G. KLEMM, St. RÄTZEL, G. SCHULZE und M. HOFFMANN, 2004: Zur Verbreitung der Wildrosen und verwilderten Kulturrosen in Berlin und Brandenburg. Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg **137**: 137-267.
- SPETHMANN, W. and B. FEUERHAHN, 2003: Species crosses. In ROBERTS, A.V., TH. DEBENER and S. GUDIN: Encyclopedia of rose science. Elsevier Acad. Press, Oxford, UK, Vol. 1, pp. 299-312.
- TÄCKELBURG, P. 1977: Die Wildrosensammlung des Rosariums Sangerhausen. In: Anon.: Rosarium Sangerhausen. Druckerei Möbius, Artern, 7. Aufl. 34-41.
- TIMMERMANN, G., 2003: Handreichung zum Wildrosengarten „Äuble“. Herkunftsangaben und Pflanzplan der Wildrosen im Wildrosengarten „Äuble“ (Flurname) in Rottenburg am Neckar, Magdeburger Straße. Schwäb. Albverein e.V., 12 S.
- TIMMERMANN, G. und TH. MÜLLER (1994): Wildrosen und Weißdorne Mitteleuropas. Landschaftsgerechte Sträucher und Bäume. Verl. d. Schwäb. Albvereins e.V. Stuttgart, 141 S. + Anh.
- WEIN, K., 1954: Schlussbericht über die in den Jahren 1953 und 1954 ausgeführte Bestimmung der Wildrosen des Rosariums Sangerhausen. Unpubl. Manusk., 35 S.
- WISSEMANN, V., 2002: *Rosa montezumae*, die einzige mexikanische Wildrose der Sektion Caninae? Rosenjahrbuch, 85-89.
- , 2003: Conventional Taxonomy (Wild Roses). In ROBERTS, A.V., TH. DEBENER and S. GUDIN: Encyclopedia of rose science. Elsevier Acad. Press, Oxford, UK, Vol. 1, pp. 111-117.
- WULFF, H.D. 1951: *Rosa kordesii*. Rosenjahrbuch, 6-19.

Links

GAT: http://mansfeld.ipk-gatersleben.de/pls/htmldb_pgrc/f?p=185:13:243658377732167

IPK Gatersleben: <http://www.ipk-gatersleben.de/Internet>

ICBN International Code of Botanical Nomenclature: <http://ibot.sav.sk/icbn/main.htm>

IPNI International Plant Names Index: <http://www.ipni.org/>

Die Wildrosen im Europa-Rosarium Sangerhausen (2007):

<http://www.europa-rosarium.de/cmsupload/Wirowerz-2007-08-23.pdf>

BIB Botanischer Informationsknoten Bayern: <http://www.bayernflora.de/de/index.php>

Biodiversity Heritage Library: <http://www.biodiversitylibrary.org/>

-BLE: http://www.ble.de/cln_090/DE/00__Home/homepage__node.html?__nnn=true

-BMELV: http://www.bmelv.de/cln_173/DE/Startseite/startseite__node.html

-CBD: <http://www.cbd.int/>

Checklist of the Vascular Plants of Maryland:

<http://www.life.umd.edu/emeritus/reveal/PBIO/pb250/mdflorars.html>

eFloras: <http://www.efloras.org/>

Flora Europaea (2005): <http://rbg-web2.rbge.org.uk/FE/fe.html>

Floraweb BfN: <http://www.floraweb.de/>

Florenliste Baden-Württemberg (1998): <http://www.fachdokumente.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/50085/?COMMAND=DisplayBericht&FIS=200&OBJECT=50085&MODE=METADATA>

GBIF Portal Global Biodiversity Information Facility: <http://data.gbif.org/species/>

HelpMeFind Roses (2010): <http://www.helpmefind.com/rose/index.php>

Index synonymique de la Flore de France (2000): <http://www.dijon.inra.fr/flore-france/consult.htm#Recherche>

ITIS Integrated Taxonomic Information System: <http://www.itis.gov/>

Mansfeld-Datenbank (2005): <http://mansfeld.ipk-gatersleben.de/mansfeld/>

Rose-Biblio: <http://roses.shoutwiki.com/wiki/Botaniker>

Plantas e Ervas Medicinais: <http://www.plantamed.com.br/>

Species 2000: <http://www.sp2000.org/>

SYSTAX Ulm: <http://www.biologie.uni-ulm.de/systax/>

TROPICOS® : <http://www.tropicos.org/>

USDA GRIN Taxonomie der Pflanzen (2009): <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/index.pl>

USDA Plants Database (2010): <http://plants.usda.gov/>

-VDR-Stiftung: <http://www.rosen-stiftung.de/>

Sangerhausen im Februar 2013
Lauterbach im Mai 2016